



Papuci inelari neizolați 2



Papuci inelari neizolați din teavă 4



Papuci inelari prelungiți, din teavă de CU 5



Papuci inelari neizolați din Al 6



Papuci inelari neizolați Cu-Al 7



Papuci cu prindere prin șurub 7



Papuci tip furcă neizolați 8



Mufe neizolate 9



Mufe neizolate Cu-Al 9



Mufe și papuci cu șurub având limitator de străngere 11



Izolații pentru papuci neizolați 12



Pastă de protecție și contact 12



Papuci inelari izolați 14



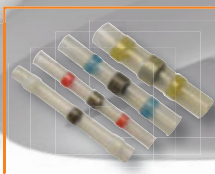
Papuci tip furcă izolați 15



Papuci tip pin izolați 16



Mufe izolate 17



Manșon termocontractabil cu staniu 17



Fișe și mufe glisante 18



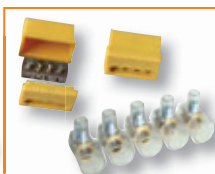
Tub de capăt (cap terminal) neizolat 22



Tub de capăt (cap terminal) izolat 23



Tub de capăt (cap terminal) dublu, izolat 24



Cleme cu șurub pentru legături 25



Conector pentru corpuri de iluminat 26



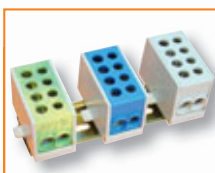
Cleme de legătură fără șurub 26



Clemă de legătură fără șurub, care poate fi deschisă 27



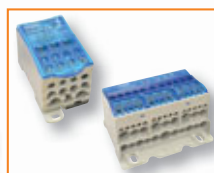
Clemă șir distribuție 28



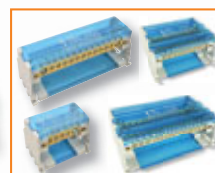
Clemă derivație 29



Cleme de derivație, fixe pe șină 30



Clemă șir distribuție cu capac care se poate deschide 32



Distribuitoare modulare cu capac care se poate deschide 33



Clemă șir modulară pentru mufare, cu capac care se poate deschide 34



Cleme șir flexibile 35



Cleme șir, fără șurub (cu arc), tip TSKD 37



Cleme șir industriale tip TSKA 38



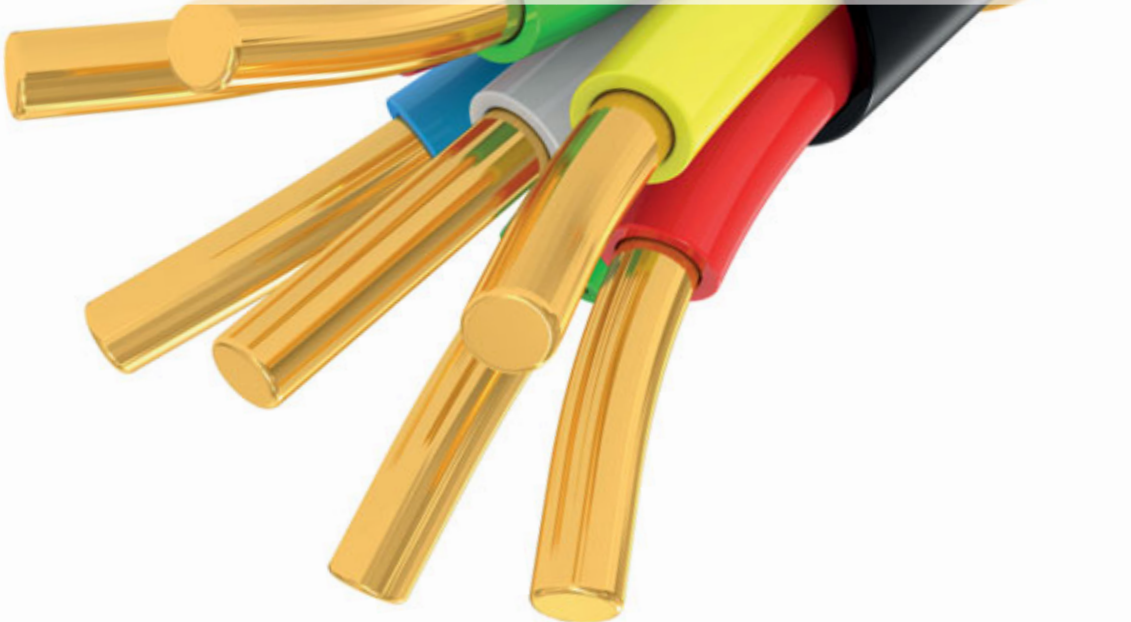
Cleme șir, fără șurub (cu arc), tip TSKC 42

Pictogramele capului de tabel







In Curent nominal (A)	Un Tensiune nominală (V)	Note, completări	Masa
X Numărul de șuruburi	Filet	Culoare	Presă recomandată
Profil semicerc	Profil hexagonal	Secțiunea conductorului de racord mm ²	Diametrul conductorului
X Numărul de cleme	Latura de alimentare	Latura de derivație	Plin, Lițat, Flexibil
Domeniu de presare	xP Număr de poli	Tensiunea nominală de izolare	

Pictogramele datelor tehnice

Materialul elementului de legătură: Aluminiu	Materialul elementului de legătură: Cupru stanat	Materialul elementului de legătură: Aliaj de cupru	Materialul elementului de legătură: cupru electrolic stanat
Materialul elementului de legătură: cupru electrolic	Materialul izolației: Poliamidă 6.6	Materialul izolației: Polietilenă	Materialul izolației: Poliolefină
Materialul izolației: Polipropilenă	Materialul izolației: PVC	T_a Temperatura mediului ambiant -55...+95 °C	Moment de strângere 0.4 - 0.8
Se poate fixa pe șină de montaj	Raport de contracție	IP 20 Grad de protecție	V2 UL94 Rezistență la foc conform UL 94
Tensiunea nominală de izolare 500 V	Materialul elementului de legătură: Staniu	Materialul elementului de legătură: Aluminiu-Staniu	



Papuci inelari neizolați

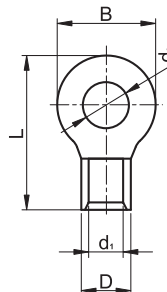
TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	B (mm)	mm ²				
										
SZ1.5-3	2.3	3.7	4	16	8.4					
SZ1.5-4	2.3	4.3	4	16	8.4					
SZ1.5-5	2.3	5.3	4	16	8.4					
SZ1.5-6	2.3	6.4	4	21.5	11.6	1.5-2.5	1.5-2.5	1-1.5		
SZ1.5-8	2.3	8.4	4	21.5	11.6					
SZ1.5-10	2.3	10.5	4	25.5	13.7					
SZ2.5-4	3	4.3	5	17.8	8					
SZ2.5-5	3	5.3	5	17.8	8					
SZ2.5-6	3	6.4	5	21	12					
SZ2.5-8	3	8.4	5	27.5	15	4-6	2.5-4	2.5-4		
SZ2.5-10	3	10.5	5	27.5	15					
SZ2.5-12	3	13	5	30.8	18.9					
SZ4-4	3.4	4.3	5.5	19	9.6					
SZ4-5	3.4	5.3	5.5	19.6	9.6					
SZ4-6	3.4	6.4	5.5	23	12	4-6	(2.5)4-6	(2.5)4-6		
SZ4-8	3.4	8.4	5.5	27.6	15					
SZ4-10	3.4	10.5	5.5	27.6	15					
SZ10-4	4.5	4.3	7.1	23.8	12					
SZ10-5	4.5	5.3	7.1	23.8	12					
SZ10-6	4.5	6.4	7.1	23.8	12					
SZ10-8	4.5	8.4	7.1	29.7	15	6-10	(4)6-10	4-6		
SZ10-10	4.5	10.5	7.1	29.7	15					
SZ10-12	4.5	13	7.1	32.8	19					
SZ16-5	5.8	5.3	9	28	12					
SZ16-6	5.8	6.4	9	28	12					
SZ16-8	5.8	8.4	9	32.2	16	16-25	10-16	6-10		
SZ16-10	5.8	10.5	9	32.2	16					
SZ16-12	5.8	13	9	40.9	22					
SZ25-5	7.7	5.3	11.5	33.7	16.4					
SZ25-6	7.7	6.4	11.5	33.7	16.4					
SZ25-8	7.7	8.4	11.5	33.7	16.4	25-35	16-25	10-16		
SZ25-10	7.7	10.5	11.5	36.7	17.4					
SZ25-12	7.7	13	11.5	42.6	22					
SZ35-6	9.4	6.4	13.5	42.8	22.1					
SZ35-8	9.4	8.4	13.5	42.8	22.1					
SZ35-10	9.4	10.5	13.5	42.8	22.1	50-70	35-50	25-35		
SZ35-12	9.4	13	13.5	42.8	22.1					









TÜV MEEI TEST DOCUMENTATION
V-07008

RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1

RELEVANT STANDARD
EN 61238-1



Papuci inelari neizolați

TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	B (mm)	mm ²				
										
SZ50-6	11.4	6.4	15.5	50	22					
SZ50-8	11.4	8.4	15.5	50	22					
SZ50-10	11.4	10.5	15.5	50	22	70-95	50-70	35-50		
SZ50-12	11.4	13	15.5	47.2	22					
SZ50-16	11.4	17	15.5	57.4	32					
SZ70-6	13.3	6.4	17.5	51	24					
SZ70-8	13.3	8.4	17.5	51	24					
SZ70-10	13.3	10.5	17.5	51	24	95-120	70-95	50-70		
SZ70-12	13.3	13	17.5	51	24					
SZ70-16	13.3	17	17.5	60.7	31.8					
SZ95-8	14.5	8.4	19.5	54	27					
SZ95-10	14.5	10.5	19.5	54	27					
SZ95-12	14.5	13	20.5	54	23.8	120-150	95-120	50-70		
SZ95-16	14.5	17	20.5	58	27.8					
SZ120-8	16.4	8.4	22.5	56	28.4					
SZ120-10	16.4	10.5	22.5	56	28.4					
SZ120-12	16.4	13	22.5	55.6	28.4	-	120-150	70-95		
SZ120-16	16.4	17	22.5	69	32					
SZ150-10	19.5	10.5	26.5	65.8	36					
SZ150-12	19.5	13	26.5	65.8	36					
SZ150-16	19.5	17	26.5	65.8	36	-	185	150		
SZ150-20	19.5	21	26.5	80.5	36					
SZ150-24	19.5	25	26.5	80.5	36					
SZ185-10	21	10.5	28.5	68.8	38.4					
SZ185-12	21	13	28.5	68.8	38.4					
SZ185-16	21	17	28.5	68.8	35.8	-	240	150-185		
SZ185-20	21	21	28.5	87	38.8					
SZ185-24	21	25	28.5	87	38.8					
SZ240-10	24	10.5	32.5	71.5	44					
SZ240-12	24	13	32.5	71.5	44					
SZ240-16	24	17	32.5	71.5	44	-	300	185-240		
SZ240-20	24	21	32.5	90.6	44					
SZ240-24	24	25	32.5	90.6	44					

HX120B

HX150B

D31; D31E

D51; D55E

D62E

C130L

KH120

Legendă
pictograme

A/O

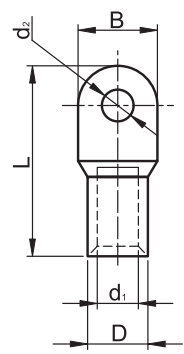
Papuci inelari neizolați din țevă

TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	B (mm)	mm ²													
CL1.5-3	1.9	3.7	3.4	17	8														
CL1.5-4	1.9	4.3	3.4	17	8	1.5-2.5	1.5	1-1.5											
CL1.5-5	1.9	5.5	3.4	17	8.5														
CL2.5-4	2.4	4.3	3.9	18	8														
CL2.5-5	2.4	5.3	3.9	18	8	2.5-4	2.5	1.5											
CL2.5-6	2.4	6.4	3.9	19	10														
CL4-5	2.8	5.3	4.5	20.5	10														
CL4-6	2.8	6.4	4.5	20.5	10	4-6	4	2.5											
CL6-5	3.8	5.3	5.5	23	10														
CL6-6	3.8	6.4	5.5	23.5	10	10	6	4											
CL6-8	3.8	8.4	5.5	24.5	12.4														
CL10-6	4.4	6.5	6.1	24.5	10.2														
CL10-8	4.4	8.6	6.1	25.5	12.6	10-16	10	6											
CL16-6	5.4	6.4	7.1	30	10.2														
CL16-8	5.4	8.4	7.1	30	12.7	16	16	10											
CL25-6	6.8	6.4	8.8	30	12.6														
CL25-8	6.8	8.4	8.6	30	12.4	25-35	25	16											
CL25-10	6.8	10.5	8.8	31	15														
CL35-6	8.2	6.4	10.5	35	15.3														
CL35-8	8.2	8.4	10.5	35	15.3														
CL35-10	8.2	10.5	10.5	35	15.3	50	35	25											
CL35-12	8.2	13	10.5	36.5	18.6														
CL50-8	9.5	8.4	12.5	43	18														
CL50-10	9.5	10.5	12.5	43	18	70	50	35											
CL50-12	9.5	13	12.5	43	19														
CL70-8	11.2	8.4	14.5	50	23														
CL70-10	11.2	10.5	14.5	50	21	95	70	50											
CL70-12	11.2	13	14.5	50	21														
CL95-10	13.5	10.5	17.2	55	25														
CL95-12	13.5	13	17.2	55	25.5	120	95	70											
CL120-10	14.5	10.5	19.2	60	28														
CL120-12	14.5	13	19.2	60	28	150	120	70-95											
CL120-16	14.5	17	19.2	60	28														
CL150-12	16.5	13	20.8	69	30.5														
CL150-14	16.5	15	20.8	72	30.5	-	150	95											
CL150-16	16.5	17	20.8	75	31														
CL185-12	18	13	23.2	78	35														
CL185-14	18.5	15	23.2	78	35	-	185	120-150											
CL185-16	18	17	23.2	78	35														
CL240-14	21	15	26	90	38.3	-	240	150-185											
CL240-16	20.3	17	26	90	38.3														
CL300-16	23.5	17	30	100	43.5	-	300	185-240											
CL400-16	28.5	17	36.5	115	53	-	400	300											
CL400-20	28.5	21	36.5	115	53	-	400	300											
CL500-16	29.5	17	39	125	56	-	500	300											
CL625-16	34.5	17	44	130	62	-	625	400											


















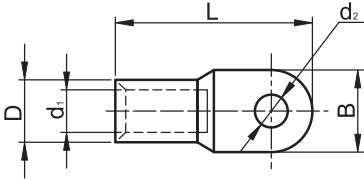
RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1

RELEVANT STANDARD
EN 61238-1



Papuc inelar neizolat, din țevă de cupru electrolitic, stanat

TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	B (mm)	mm ²			
									
CLH6-6	4.4	6.2	6.0	32	8.6	10	6	4	          
CLH10-6	6.0	6.2	8.0	38.5	11.3	10-16	10	6	
CLH16-8	6.8	8.2	9.0	42.0	13.0	16	16	10	
CLH25-8	7.8	8.2	10.0	46	14.4	25-35	25	16	
CLH35-8	8.8	8.2	11.0	52	16.4	50	35	25	
CLH50-10	10.8	10.2	11.0	52	16.4	50	35	25	
CLH70-12	12.6	12.4	15.0	61.0	21.8	95	70	50	
CLH95-12	15.2	12.4	18.0	64.5	26.5	120	95	70	
CLH120-14	16.0	14.5	19.0	72.0	27.8	150	120	70-95	
CLH150-14	17.0	14.5	21.0	80.0	30.6	-	150	95	
CLH185-16	19.4	16.5	24.0	85.0	35.2	-	185	120-150	
CLH240-16	21.4	16.5	26.0	95.0	38.0	-	240	150-185	











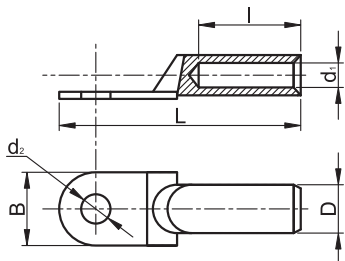
RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1

RELEVANT STANDARD
EN 61238-1



Papuci inelari prelungiți, din țevă de CU

TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	I (mm)	B (mm)	mm ²			
										
SZ-CL16	6	8.5	10	68.5	31	16	25	16	10	   
SZ-CL25	7.3	8.5	11.2	73.5	34	18	35	25	16	
SZ-CL35	8.5	8.5	12.2	78.5	34	20.5	50	35	25	
SZ-CL50	10	10.5	14.2	86.5	39.5	23	70	50	35	
SZ-CL70	11.5	12.5	16	100	42	26	95	70	50	
SZ-CL95	13.6	12.5	18.2	104	44.5	28	120	95	70	
SZ-CL120	15	14.7	20	112.5	51	30	150	120	70-95	
SZ-CL150	17	14.7	22	118.5	56	34	-	150	120	
SZ-CL185	19	16.5	25	127.5	62	37	-	185	120-150	
SZ-CL240	21	16.5	27	137	65	39.5	-	240	150-185	

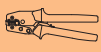




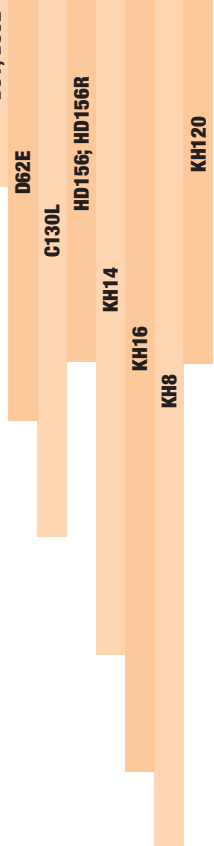
RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1

RELEVANT STANDARD
EN 61238-1



Papuci inelari neizolați din Al

TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	I (mm)	B (mm)	mm ²		
									
AS16-6	5.5	6.4	8.5	65	32	13	25	16	D51; D55E
AS16-8	5.5	8.4	8.5	69	32	13	25	16	
AS25-6	7	6.4	10	68	32	14	35	25	
AS25-8	7	8.4	10	72	32	16	35	25	
AS25-10	7	10.5	10	74	32	17	35	25	
AS35-6	8.5	6.4	12.5	59	32	15	50	35	
AS35-8	8.5	8.4	14	85	42	20	50	35	
AS35-10	8.5	10.5	12.5	80	32	19	50	35	
AS35-12	8.5	13	12.5	81	32	21	50	35	
AS50-8	10	8.4	14.5	91	45	20	70	50	
AS50-10	10	10.5	14.5	94	45	22	70	50	
AS50-12	10	13	14.5	95	45	24	70	50	
AS70-8	11.5	8.4	16.5	95	45	24	95	70	
AS70-10	11.5	10.5	16.5	98	45	24	95	70	
AS70-12	11.5	13	16.5	100	45	24	95	70	
AS95-10	13.5	10.5	19	112	56	28	120	95/120	
AS95-12	13.5	13	19	113	56	28	120	95/120	
AS120-10	15.5	10.5	21	119	56	32	150	120/150	
AS120-12	15.5	13	21	121	56	32	150	120/150	
AS120-14	15.5	15	21	98	56	32	150	120/150	
AS120-16	15.5	17	21	125	56	32	150	120/150	
AS150-10	17	10.5	23.5	130	56	34	185	150	
AS150-12	17	13	23.5	132	56	34	185	150	
AS150-14	17	15	23.5	109	56	34	185	150	
AS150-16	17	17	23.5	136	56	34	185	150	
AS185-10	19	10.5	25.5	136	64	37	240	185	
AS185-12	19	13	25.5	137	64	37	240	185	
AS185-14	19	15	25.5	115	64	37	240	185	
AS185-16	19	17	25.5	142	64	37	240	185	
AS240-12	21.5	13	29	151	64	42	300	240	
AS240-14	21.5	15	29	130	64	42	300	240	
AS240-16	21.5	17	29	156	64	42	300	240	



TÜV MEEI TEST DOCUMENTATION
V-09444

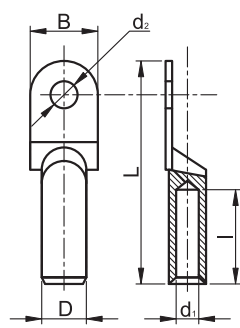
Legendă
pictograme **A/0**



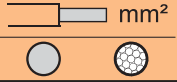















RELEVANT STANDARD
EN 61238-1

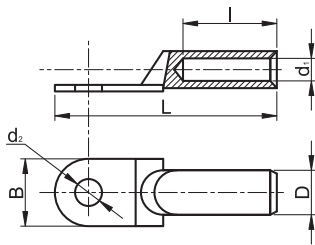
RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1

RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-22



Papuci inelari neizolați Cu-Al

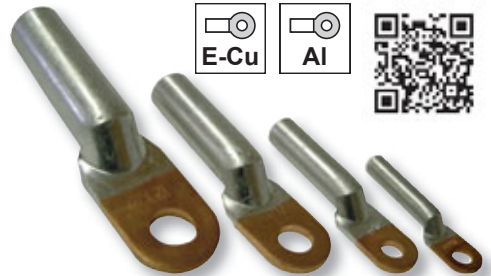
TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	l (mm)	B (mm)	mm ²		
RA16-6	5.8	6.5	10.3	69	32	16	16-25	16	               
RA16-8	5.8	8.5	10.3	69	32	16	16-25	16	
RA25-8	7.5	8.5	12	76	32	18	35	25	
RA35-8	8.5	8.8	14.3	85	37.5	20	50	35-50	
RA50-10	9.5	10.5	16	91	41	23	70	50	
RA70-12	11.5	12.5	18	101	43.5	26	95	70	
RA95-12	13.5	12.5	20	107	46.5	28	120	95-120	
RA120-14	15.5	14.5	23	118	53	30	150	120-150	
RA150-14	16.5	14.5	24	125	55	34	185	150	
RA185-16	18.5	17	27	133	60	37	240	185	
RA240-16	21	16.5	30	139	60	40	300	240	



RELEVANT STANDARD
EN 61238-1

RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1

RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-22

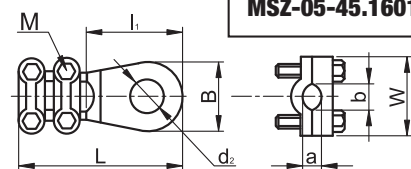


E-Cu
Al



Papuci cu prindere prin șurub

TRACON	a (mm)	b (mm)	d ₂ (mm)	L (mm)	l ₁ (mm)	B (mm)	W (mm)	X	mm ²
WCJB-16-25-2	4	6	8.5	45.3	22	18	22.5	4 × M5 × 20	16-25
WCJB-25-35	4	7	10.5	52.5	25	21.5	24.5	4 × M5 × 22	25-35
WCJB-50-70	5	10	10.5	61	26	23	31	4 × M6 × 24	50-70
WCJB-70-95	5.5	11.5	10.5	69	32	23.5	35	4 × M6 × 30	70-95
WCJB-95-120	5.5	13	13.5	74	28.5	28.5	42	4 × M8 × 35	95-120
WCJB-120-150	5.5	13	13.5	74	30	27	41	4 × M8 × 35	120-150
WCJB-150-185	6.5	13	13.5	76.5	31	28	42.5	4 × M8 × 35	150-180
WCJB-185-240	6.5	14	13.5	80.3	32.5	30	44	4 × M8 × 35	185-240
WCJC-16	3	4.5	8	37	22.5	16	21.5	2 × M5 × 20	16
WCJC-25-35	5	8.5	11	47.5	27.5	22	22	2 × M5 × 23	25-35
WCJC-50-70	6	9.5	11	60.5	31	23	30	4 × M6 × 24	50-70
WCJC-70-95	7	12	13	66.5	35	27	33	4 × M6 × 29	70-95
WCJC-120-150	7	12.5	15	72.5	42	32	32	4 × M6 × 29	120-150
WCJC-185-240	14	19	18	90	46	39	45	4 × M8 × 40	185-240
WCJC-300	14.5	23	21	106	54	45.5	55.5	4 × M10 × 48	300
WCJC-400	19.5	25.5	22.3	122	63	50	59.5	4 × M10 × 52	400



RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-12





E-Cu-Sn



WCJB-120-150

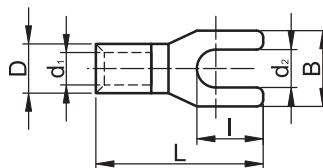
WCJC-120-150

Papuci tip furcă neizolați





TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	I (mm)	B (mm)	mm ²				
											
V1.5-3	1.7	3.7	3.4	15.5	6.5	5.7				HX508; HX1208; D31; D31E	
V1.5-4	1.7	4.3	3.4	15.5	6.7	7.2	1.5	1-1.5	0.5-1		HD156; HD156R KH14 KH16 KH8
V1.5-5	1.7	5.3	3.4	15.5	7.8	6.4					
V1.5-6	1.7	6.4	3.4	15.5	8.9	8.1					
V2.5-3	2.3	3.7	4.1	16	6.9	6					
V2.5-4	2.3	4.3	4.1	16	7.3	7.2	2.5-4	2.5	1.5		
V2.5-5	2.3	5.3	4.1	16	7.7	8.1					
V2.5-6	2.3	6.4	4.1	16	8.8	9.5					
V4-3	3.4	3.7	5.6	19.5	6.7	8.3					
V4-4	3.4	4.3	5.6	19.5	7	8.3	4	4-6	6		
V4-5	3.4	5.3	5.6	19.5	7.5	9					
V4-6	3.4	6.4	5.6	19.5	10.3	12					
V10-4	4.5	4.3	7.2	23	8.3	8.7					
V10-5	4.5	5.3	7.2	24.5	8.7	12	10-16	10	6		
V10-6	4.5	6.4	7.2	24.5	9.4	12					
V16-5	5.8	5.3	9	28	9.7	12					
V16-6	5.8	6.4	9	28	9.8	14	25	16	10		

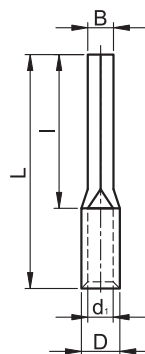


RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1
MSZ-05-45.1601-22



Papuci tip pin neizolați

TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	I (mm)	B (mm)	mm ²			
									
CS1.5	1.7	3.2	16.7	11.5	1.7	1.5-2.5	1.5	1-1.5	HD156; HD156R; KH8; KH14; KH16
CS2.5	2.3	3.8	16.7	11.5	2	2.5-4	2.5	1.5	
CS4	3.4	5.5	20	12.5	2.6	6	4-6	4	



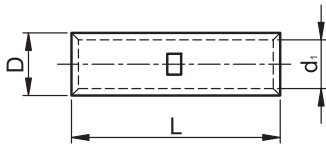
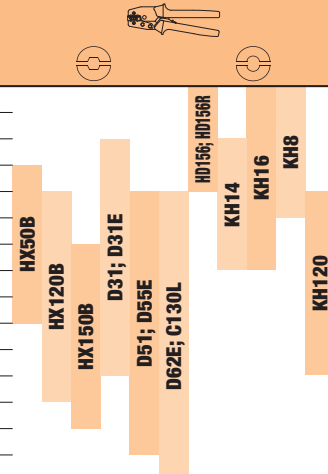
CITIȚI CODUL !

- Vezi noutățile noastre
- Fiți informat

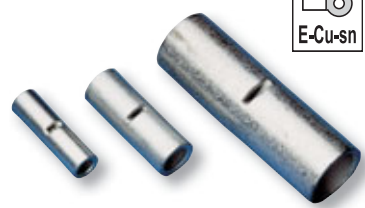
Gama de produse se dezvoltă continuu și rapid!
Catalogul nostru reflectă situația din Aprilie 2019.
Pentru informații actualizate vizitați pagina
noastră de internet!

Mufe neizolate

TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	mm ²			mm ²	
				●	●	●	●	●
TH1.5	1.9	3.5	12	1.5-2.5	1.5-2.5	1-1.5		
TH2.5	2.4	3.9	13	4	4	1.5		
TH4	2.8	4.5	15	4-6	4-6	2.5		
TH6	3.8	5.5	15	6-10	6-10	4		
TH10	4.5	6.1	15	10-16	10-16	6		
TH16	5.4	7.1	21	16-25	16-25	10		
TH25	6.8	8.7	26	25-35	25-35	16		
TH35	8.2	10.5	29	50	50	25		
TH50	9.5	12.4	32	70	70	35		
TH70	11.2	14.7	36	95	95	50		
TH95	13.5	17.4	37	120	120	70		
TH120	15	19.4	38	150	150	70/95		
TH150	16.5	21.2	38	-	-	95		
TH185	18.5	23.5	54	-	-	120		
TH240	21	26.5	72	-	-	150-185		

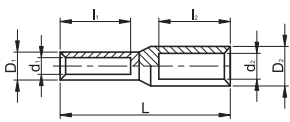
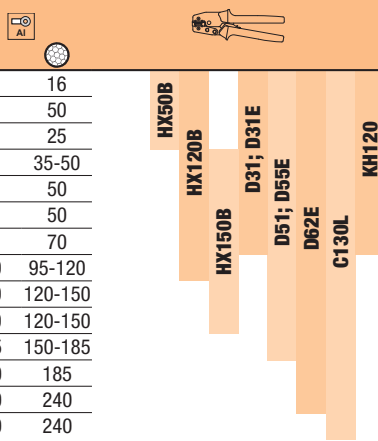


RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1
EN 61238-1



Mufe neizolate Cu-Al

TRACON	d ₁ /d ₂ (mm)	D ₁ /D ₂ (mm)	L (mm)	l ₁ /l ₂ (mm)	mm ²				
					●	●	●	●	●
RT16/25	6/6.7	10/12.1	75	26.5/32	16	10	6	25	16
RT16/70	5.5/11	12/17.5	90.5	29.5/45	16	10	6	70	50
RT25/35	7.3/8	11.6/13.1	83.5	30/40	25	16	10	35	25
RT35/50	8.5/10	13.3/15.3	95.6	32/42	35	25	16	50	35-50
RT35/70	8.5/11	12/17.5	90	30/45	35	25	16	70	50
RT50/70	9.5/11.5	14.6/18	104.5	38/50	50	35	25	70	50
RT70/95	11.5/13.5	17/21.5	111	40/50	70	50	35	95	70
RT95/120	12.6/15	19/23.2	110	42/55	95	70	50	120	95-120
RT95/150	13.5/16.5	19/24.8	116	42/55	95	70	50	150	120-150
RT120/150	15/17	19/24	118	44/55	120	95	70	150	120-150
RT150/185	16.6/18	22.5/25.2	125	46/60	-	120	95	185	150-185
RT185/240	18.5/21	26/30	130	54/60	-	150	120	240	185
RT185/300	18.5/23	26/34	136	54/65	-	150	120	300	240
RT240/300	21/23	28/34	145	56/65	-	185	120-150	300	240

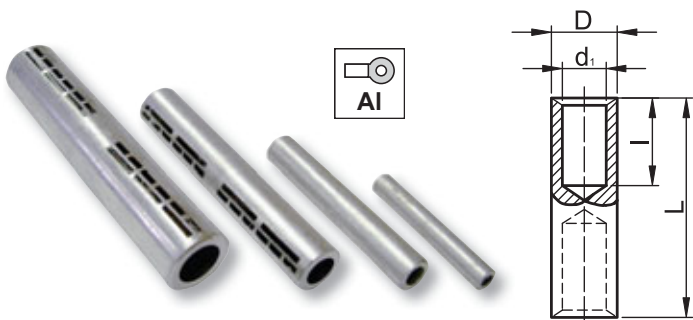


RELEVANT STANDARD
EN 61238-1
MSZ-05-45.1601-1
MSZ-05-45.1601-21



Mufe neizolate din Al

TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	I (mm)	mm ²		
AT16	5.2	9.4	69	30.5	25	16	 HX50B HX120B HX150B D31; D31E D51; D55E D62E C130L KH120
AT25	6.4	11.4	71	31.5	35	25	
AT35	7.2	12.2	81	36	50	35	
AT50	9	15.1	92	45	70	50	
AT70	11.2	17.8	101	46	95	70	
AT95	13.2	20.3	108	49.5	120	95-120	
AT120	14.2	22.6	111.3	52.5	150	120-150	
AT150	16.4	25	116	55	185	150	
AT185	18.5	27.6	125	60.5	240	185	
AT240	20	30.2	126	60	300	240	



RELEVANT STANDARD
EN 61238-1
MSZ-05-45.1601-1
MSZ-05-45.1601-21





IOS
ANDROID





- Magazin virtual și catalog
- Promoții și promoții zilnice
- Căutare magazin, hartă
- Cititor de coduri QR și coduri de bare
- Informații actualizate






Mufe de AL cu șurub având limitator de strângere (ruperea capului)

TRACON	 mm ²	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	X 
AT16-70CS	16 - 35	11	21.7	107	(2+2) × M12
	50 - 70				(2+2) × M12
AT95-150CS	B: 95 - 120	16	27	133	(2+2) × M12
	A: 150				(2+2) × M12
AT185-240CS	185	20	34	145	(3+3) × M16
	240				(3+3) × M16



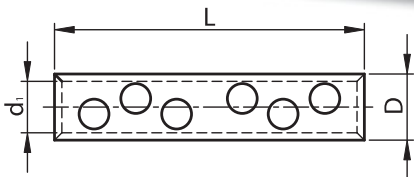
AT95-150CS



AT16-70CS





AT185-240CS

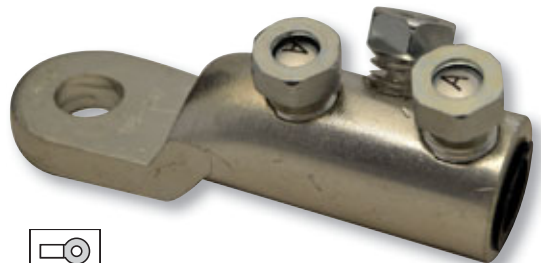
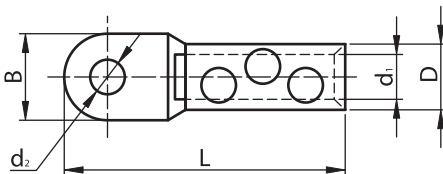


RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1



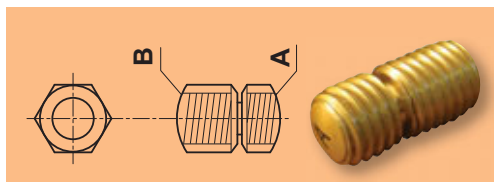
Papuci inelari de AL cu șurub având limitator de strângere (ruperea capului)

TRACON	 mm ²	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	B (mm)	X 
AS16-70CS12	B: 16 - 35	11	13	23	90	25	2 × M12
	A: 50 - 70						2 × M12
AS185-240CS16	B: 185	20	17	35	115	38	3 × M16
	A: 240						3 × M16





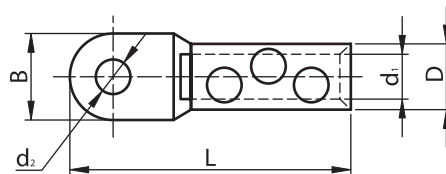
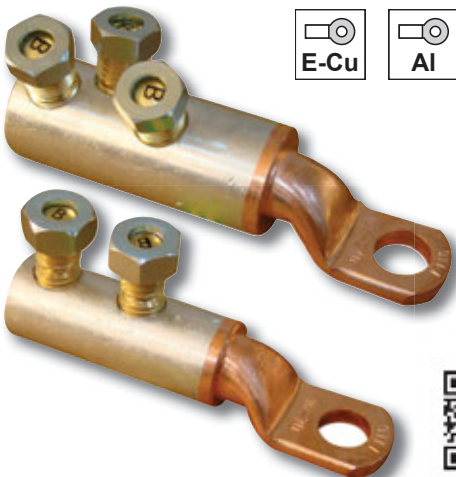
 **Legendă pictograme** **A/O**

RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1



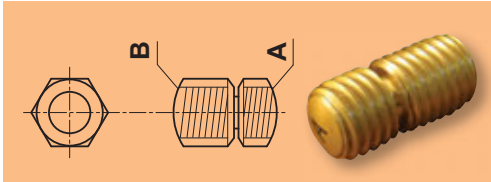
Papuci inelari CU-AL cu șurub având limitator de strângere (ruperea capului)

TRACON	 mm ²	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	B (mm)	X 
RA16-70CS12	B: 16 - 35	11	13	23	104	25	2 × M12
	A: 50 - 70						2 × M12
RA95-150CS12	B: 95 - 120	16	12	30	110	30	2 × M12
	A: 150						2 × M12
RA185-240CS16	B: 185	20	17	35	115	38	3 × M16
	A: 240						3 × M16

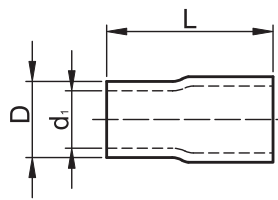



RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1

Legendă pictograme **A/O**



Izolații pentru papuci neizolați



TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	 mm ²
FSZIG10	6	9.4	21.5	10
FSZIG16	8.1	11.4	28.3	16
FSZIG25	9.8	13.1	30.1	25
FSZIG35	11	14.4	34.7	35
FSZIG50	13.8	17.2	43.7	50
FSZIG95	15.8	19.3	47.5	95
FSZIG120	17.6	21.2	56.6	120

PVC **Ta**
-20...+75 °C

RELEVANT STANDARD
IEC 60684-1



Pastă de protecție și contact

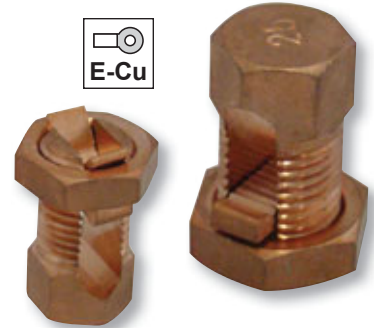
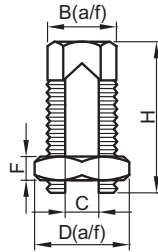


TRACON 
VKP 150 g

Amestecul pentru îmbunătățirea conductivității electrice a legăturilor a fost dezvoltat pentru împiedicarea oxidării suprafețelor de contact și a coroziunii. Amestecul pentru îmbunătățirea conductivității se folosește în toate condițiile (legături Al – Al, Al – Cu și Cu – Cu) la suprafața de contact, înainte de presare, strângere cu șurub sau nituire.

Cleme de legătură cu șurub pentru realizarea derivațiilor

TRACON	 mm ²	H (mm)	C (mm)	B (a/f) (mm ²)	D (a/f) (mm)	F (mm)	 M
YCSK-6	1.5 - 6	24	3.2	10	12,7	6.5	M12
YCSK-10	2.5 - 10	27.3	5.5	12.7	19	5.6	M12



Conectori panou fotovoltaic





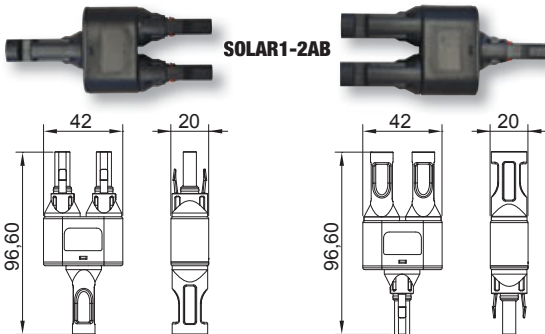
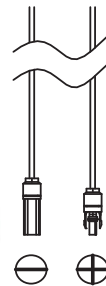






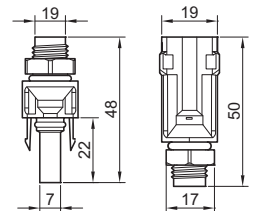



TRACON	IP..
SOLAR11-4AB	IP 68
SOLAR11-4N	IP 67
SOLAR1-2AB	IP 67



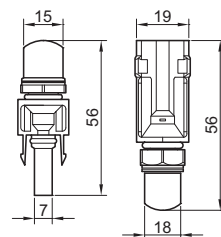
RELEVANT STANDARD
EN 50521

RELEVANT STANDARD
IEC 61646



pe panou


În general panourile fotovoltaice sunt ușor de conectat datorită capetelor de cablu prevăzute anterior. De la panoul fotovoltaic astfel conectat trebuie realizată o cablare de curent continuu până la inverter sau tabloul de conexiuni situat înaintea inverterului. Luând în considerare varianta constructivă este cu presetupă (etanșare totală IP68) și contrapriuilită. Se poate sertiza cu presa. Se comercializează doar perechi.



pe cablu







SOLAR11-4AB


Presă pentru conectori panou fotovoltaic
SOLAR11-PT

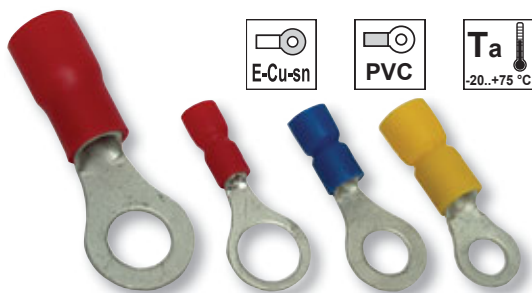
B/3

Papuci inelari izolați

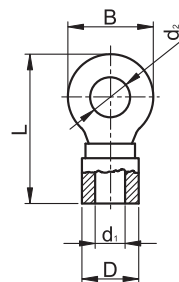
TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	B (mm)	mm ²			
									
■ PSZ3	1.7	3.7	5.4	18	5.6	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ PSZ4	1.7	4.3	5.4	22.3	8	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ PSZ5	1.7	5.3	5.4	22.3	8	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ PSZ6	1.7	6.4	5.4	27.7	11.5	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ PSZ8	1.7	8.4	5.4	27.7	11.5	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ PSZ10	1.7	10.5	5.4	31.8	13.6	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ KSZ3	2.3	3.7	6.1	22.8	8.4	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KSZ4	2.3	4.4	6.1	22.8	8.4	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KSZ5	2.3	5.3	6.1	23.4	9.4	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KSZ6	2.3	6.4	6.1	28.7	11.7	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KSZ8	2.3	8.4	6.1	28.7	11.7	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KSZ10	2.3	10.5	6.1	32	13.6	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KSZ12	2.3	13	6.1	35	13.6	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ SSZ3	3.4	3.7	8	22.1	7.3	6	4-6	4	
■ SSZ4	3.4	4.4	8	28.2	9.4	6	4-6	4	
■ SSZ5	3.4	5.3	8	27.5	9.4	6	4-6	4	
■ SSZ6	3.4	6.4	8	31.5	11.9	6	4-6	4	
■ SSZ8	3.4	8.4	8	36.4	14.9	6	4-6	4	
■ SSZ10	3.4	10.5	8	36.4	14.9	6	4-6	4	
■ SSZ12	3.4	13	8	40	18.9	6	4-6	4	
■ PSZ10-5	4.5	5.3	10	34.1	12.1	10-16	10	6	
■ PSZ10-6	4.5	6.4	10	34.1	12.1	10-16	10	6	
■ PSZ10-8	4.5	8.4	10	40.4	14.8	10-16	10	6	
■ PSZ10-10	4.5	10.5	10.5	38.5	14.8	10-16	10	6	
■ PSZ10-12	4.5	13	10.5	43.4	18.9	10-16	10	6	
■ KSZ16-5	5.7	5.3	12.5	38	11.9	25	16	10	
■ KSZ16-6	5.7	6.4	12.5	37.6	11.9	25	16	10	
■ KSZ16-8	5.7	8.4	12.5	41.6	15.9	25	16	10	
■ KSZ16-10	5.7	10.5	12.5	41.7	15.9	25	16	10	
■ KSZ16-12	5.7	13	12.5	50	22	25	16	10	
■ SSZ25-5	7.7	5.3	15	44.5	16.5	35-50	25-35	16-25	
■ SSZ25-6	7.7	6.4	15	44.5	16.5	35-50	25-35	16-25	
■ SSZ25-8	7.7	8.4	15	44.5	16.5	35-50	25-35	16-25	
■ SSZ25-10	7.7	10.5	15	47.4	17.4	35-50	25-35	16-25	
■ SSZ25-12	7.7	13	15	53.5	22	35-50	25-35	16-25	
■ PSZ35-6	9.4	6.4	18	53.5	22	70	50	35	
■ PSZ35-8	9.4	8.4	18	53.5	22	70	50	35	
■ PSZ35-10	9.4	10.5	18	53.8	22	70	50	35	
■ PSZ35-12	9.4	13	18	53.8	22	70	50	35	

9006; 9006R;
9006RS

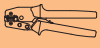



LY35C



RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1
EN 61238-1

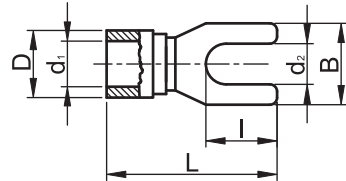
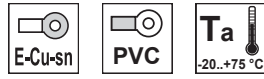


Papuci tip furcă izolați

TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	I (mm)	B (mm)	mm ²			
										
■ PV3	1.7	3.7	5.4	21.5	6.4	6.3	1.5	1.5	0.75-1	
■ PV4	1.7	4.3	5.4	21.5	6.6	7.1	1.5	1.5	0.75-1	
■ PV5	1.7	5.3	5.4	22.5	7.6	7.9	1.5	1.5	0.75-1	
■ PV6	1.7	6.6	5.4	25.5	8.7	10.8	1.5	1.5	0.75-1	
■ KV3	2.3	3.6	6.1	22.7	6.6	6.2	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KV4	2.3	4.3	6.1	22.7	7.1	7.1	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KV5	2.3	5.3	6.1	23	7.6	7.9	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ KV6	2.3	6.6	6.1	26.5	8.7	10.7	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ SV3	3.4	3.6	8	26.5	7.3	7.2	6	4-6	4	
■ SV4	3.4	4.3	8	27.3	7	8.1	6	4-6	4	
■ SV5	3.4	5.3	8	27.3	7.4	9	6	4-6	4	
■ SV6	3.4	6.4	8	30.3	9.2	10.8	6	4-6	4	

9006; 9006R;
9006RS

RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-22
MSZ-05-45.1601-1




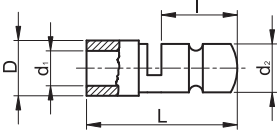
Scule recomandate de presat:




TRACON	mm ²
LY35C	10-35
9006RS	0.5-2.5
9006R	2.5-6
9006	2.5-6




B/6




Fișe cilindrice izolate


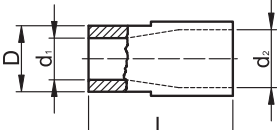
TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	I (mm)	mm ²			
■ PH4	1.7	4	4.7	22.6	9	1-2.5	1-1.5	0.75-1	 RELEVANT STANDARD EN 61238-1
■ KH4	2.2	5	5.5	22	9	2.5	1.5-2.5	1.5	
■ SH4	3.6	5	7.5	24.3	9	6	4-6	4	











 E-Cu-sn
 PVC
 Ta
 -20...+75 °C




Mufe cilindrice izolate


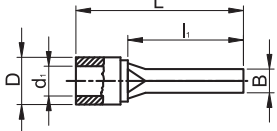
TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	D (mm)	L (mm)	mm ²			
■ PHA4	1.8	4	5.5	23.8	1-2.5	1-1.5	0.5-1.5	 RELEVANT STANDARD EN 61238-1
■ KHA4	2.1	5	6	23	2.5	1.5-2.5	1.5	
■ SHA4	3.5	5	7.4	25	6	4-6	4	











 E-Cu-sn
 PVC
 Ta
 -20...+75 °C




Papuci tip pin izolați




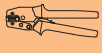
TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	I ₁ (mm)	B (mm)	mm ²			
■ PCS	1.8	5.4	23.3	12	1.9	1-2.5	1-1.5	0.5-1.5	 RELEVANT STANDARD MSZ-05-45.1601-1 MSZ-05-45.1601-21
■ KCS	2.3	6	23.3	12	1.9	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5	
■ SCS	3.5	7.8	28.5	13	2.7	6	4-6	4	


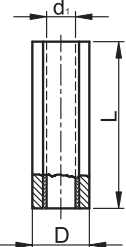




 E-Cu-sn
 PVC
 Ta
 -20...+75 °C







Mufe izolate

TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)				mm ²	
PTH	2	6	25	1-2.5	0.5-1.5	0.5-1.5		9006; 9006R; 9006RS
KTH	2.7	6.5	25	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5		
STH	3.9	8	27	4-6	4-6	4		




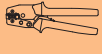




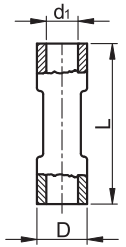
RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1
MSZ-05-45.1601-21







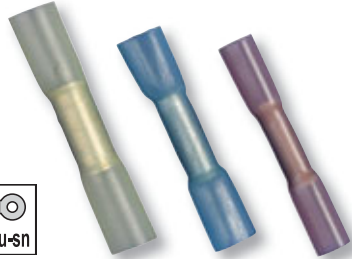
Mufe cu izolație termocontractabilă

TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)				mm ²	
ZSTHP	1.8	4.6	37	1-1.5	0.5-1.5	0.75-1		9006; 9006R; 9006RS
ZSTHK	2.6	5.4	36.6	2.5-4	1.5-2.5	1.5-2.5		
ZSTHS	3.6	6.6	42	4-6	4-6	2.5-4		













RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-1
MSZ-05-45.1601-21

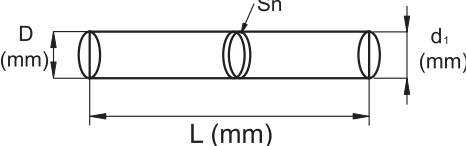





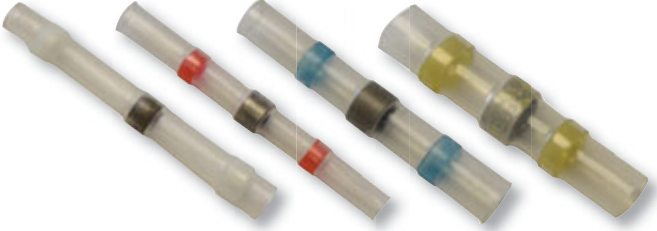


Manșon termocontractabil cu staniu



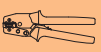
TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)		mm ²
THSN0,5	2	2.5	24		0.5-1
THSN1	2.6	4.4	40		1-1.5
THSN2,5	4.2	6.2	42		2.5-4
THSN6	6	7	40		4-6

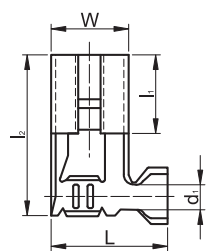
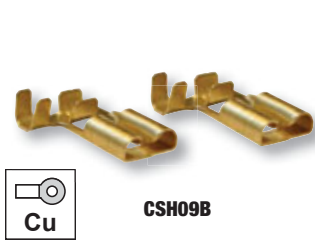
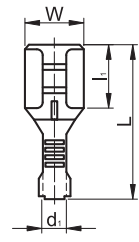
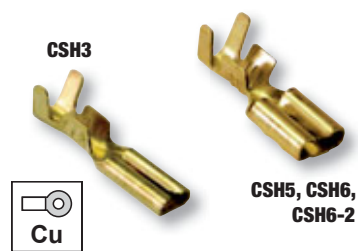
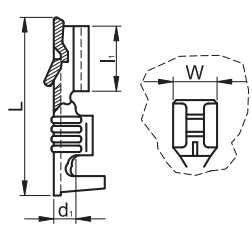
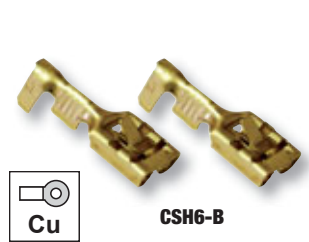









Mufe glisante tip "mamă"

TRACON		d_1 (mm)	L (mm)	l_1 (mm)	l_2 (mm)	W (mm)	 mm ²	
CSH3		2.8 × 0.5	15.5	6.7	–	3.8	0.5-1	
CSH5		4.8 × 0.5	15.5	6.4	–	5.7	0.5-1	
CSH6		6.3 × 0.8	19.5	7.7	–	7.6	1-2.5	LY03B; LY03BR
CSH6-2		6.3 × 0.8	19	7.7	–	7.6	4-6	
CSH6-B		6.3 × 0.8	20	7.7	–	7.6	1-2.5	
CSH09B		7.7 × 0.8	13.4	8.3	16.7	9	1-2.5	–



 **Legendă pictograme** **A/0**






RELEVANT STANDARD
EN 61210

Scale de presat recomandate:

TRACON	 mm ²
LY03BR	0.5-6
LY03B	0.5-6

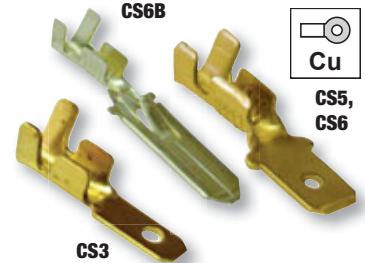
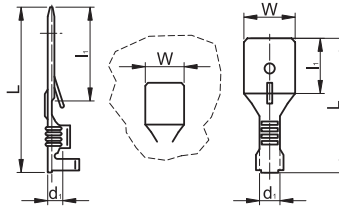


Fișe glisante tip "tată", neizolate




TRACON		d_1 (mm)	L (mm)	I_1 (mm)	W (mm)	 mm ²	
CS3		2.8 × 0.5	13.3	6	2.8	0.5-1	
CS5		4.8 × 0.5	17.9	6.4	4.8	0.5-1	LY03B; LY03BR
CS6		6.3 × 0.8	20.3	8.4	6.3	0.75-1.5	
CS6B		6.3 × 0.8	28.7	16.5	6.3	1-2.5	



RELEVANT STANDARD
EN 61210

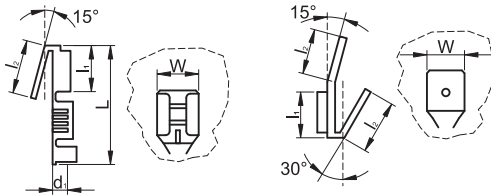


Fișe glisante cu mufă, neizolate


TRACON		d_1 (mm)	L (mm)	I_1 (mm)	I_2 (mm)	W (mm)	 mm ²		
CSE		6.3 × 0.8	3.7	20	7.7	8	6.3	1-2.5	LY03B; LY03BR
CSEL		6.3 × 0.8	-	18.8	7.7	8.1	6.3	1-2.5	LY03BR



RELEVANT STANDARD
EN 61210

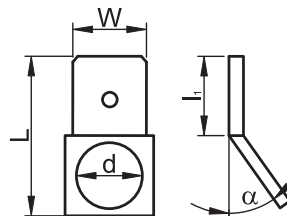


Fișe neizolate, de fixat cu șurub


TRACON		d (mm)	L (mm)	I_1 (mm)	W (mm)	α
CSA-45-4		6.3 × 0.8	4.4	16.5	8.2	45°
CSA-45-5		6.3 × 0.8	5.2	16.5	8.2	45°
CSA-90-5		6.3 × 0.8	5.2	16.5	8.2	90°



RELEVANT STANDARD
EN 61210



Izolație pt. fișă și mufă glisantă

TRACON		L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
SZICSH5	CSH5	17.7	6.9	3	4.3
SZICSH6	CS5, CSH6	21.4	7.4	3.3	6.5
SZICS6	CS6	22.8	9	4.7	6.9



SZICSH5 SZICS6





PVC





T_a
-20...+75 °C





RELEVANT STANDARD
EN 61210

Papuci inelari neizolați

TRACON	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	B (mm)	L (mm)	 mm ²	
HSZ4	3.7	4.3	10	23.2	1-2.5	LY03B; LY03BR
HSZ5	3.7	5.4	10	23.2	1-2.5	
HSZ6	3.7	6.4	9.5	19.6	1-2.5	
HSZ8	4.9	8.4	13.5	25	2.5-4	




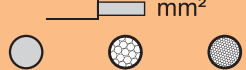

 Cu

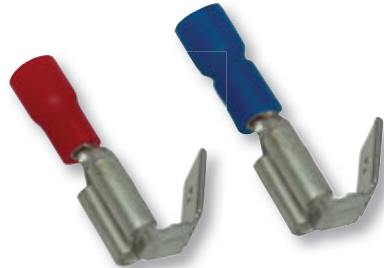
RELEVANT STANDARD
EN 61210






 **Legendă pictograme** **A/O**


Mufe glisante cu fișă, izolate

TRACON		d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	l ₁ (mm)	W (mm)	 mm ²	
■ PCSE	6.3 × 0.8	1.7	4.6	22.6	8.6	6.3	1.5 1-1.5 0.5-1	9006; 9006R
■ KCSE	6.3 × 0.8	2.1	5.5	23.7	8.6	6.3	2.5 1.5-2.5 1.5	

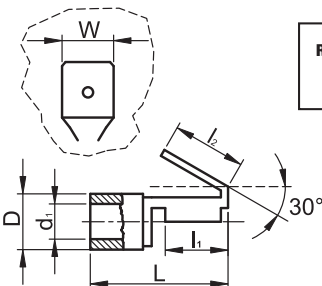



 Cu-sn


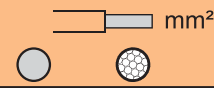
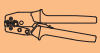
 PVC

 T_a
-20...+75 °C

RELEVANT STANDARD
EN 61210

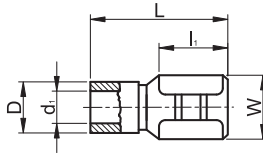



Mufe glisante izolate tip "mamă"


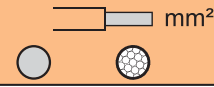
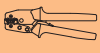
TRACON		d_1 (mm)	D (mm)	L (mm)	l_1 (mm)	W (mm)	 mm ²			
■ PCSH3	2.8 × 0.5	1.7	3.7	20.2	6.4	3.1	1.5	1-1.5	0.75-1	9006; 9006R
■ PCSH5	4.8 × 0.8	2	3.6	20.5	6.4	5.1	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ PCSH6	6.3 × 0.8	1.7	3.7	22.2	7.5	6.6	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ KCSH3	2.8 × 0.5	2.4	4.5	20.2	6.3	3.2	2.5-4	2.5	1.5	
■ KCSH5	4.8 × 0.8	2.4	4.4	20.8	6.2	5.1	2.5-4	2.5	1.5	
■ KCSH6	6.3 × 0.8	2.4	4.3	22.1	7.5	6.6	2.5-4	2.5	1.5	
■ SCSH6	6.3 × 0.8	3.4	6.5	23	7.5	7.3	6	4-6	4	



RELEVANT STANDARD
EN 61210

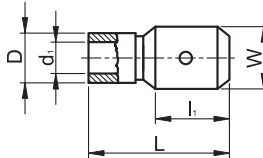


Fișe glisante izolate tip "tată"


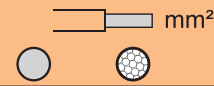
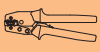
TRACON		d_1 (mm)	D (mm)	L (mm)	l_1 (mm)	W (mm)	 mm ²			
■ PCS5	4.8 × 0.5	1.7	4	19.2	7.6	4.8	1.5	1-1.5	0.75-1	9006; 9006R
■ PCS6	6.3 × 0.8	1.7	3.8	22.1	7.6	6.3	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ KCS5	4.8 × 0.5	2.4	4.6	18.9	6.5	4.8	2.5-4	2.5	1.5	
■ KCS6	6.3 × 0.8	2.1	4.6	22.2	7.7	6.3	2.5-4	2.5	1.5	
■ SCS6	6.3 × 0.8	3.5	5.4	23.2	8.4	6.3	6	4-6	4	



RELEVANT STANDARD
EN 61210

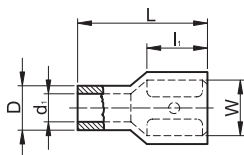


Mufe glisante complet izolate


TRACON		d_1 (mm)	D (mm)	L (mm)	l_1 (mm)	W (mm)	 mm ²			
■ PTCSH3	2.8 × 0.5	2	4.2	19	6.4	3.2	1.5	1-1.5	0.75-1	9006; 9006R
■ PTCSH5	4.8 × 0.8	2	4.1	19.6	6.4	5.2	1-1.5	0.75-1	0.75-1	
■ PTCSH6	6.3 × 0.8	2	4.2	21	7.5	6.6	1.5	1-1.5	0.75-1	
■ KTCSH3	2.8 × 0.5	2.5	4.4	18.8	6.3	3.2	2.5-4	2.5	1.5	
■ KTCSH5	4.8 × 0.8	2.5	4.7	19.2	6.2	5.1	2.5-4	2.5	1.5	
■ KTCSH6	6.3 × 0.8	2.5	4.6	21.7	7.5	6.6	2.5-4	2.5	1.5	
■ STCSH6	6.3 × 0.8	3.6	5.7	22.3	7.5	6.6	6	4-6	4	

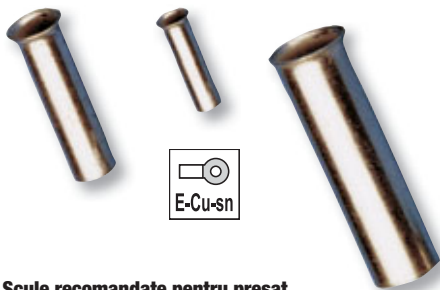


RELEVANT STANDARD
EN 61210

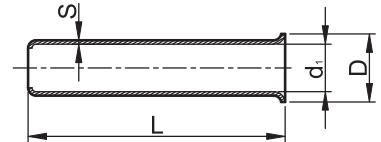


Tub de capăt (cap terminal) neizolat

TRACON	 mm ²	D (mm)	d ₁ (mm)	S (mm)	L (mm)
E01NR6	0.5	1.3	1	0.2	6
E01NR	0.5	1.3	1	0.2	8
E01N	0.5	1.3	1	0.2	10
E02NR	0.75	1.5	1.2	0.2	8
E02N	0.75	1.5	1.2	0.2	10
E03NR	1	1.8	1.4	0.2	8
E03N	1	1.8	1.4	0.2	10
E04NR	1.5	2	1.7	0.2	8
E04N	1.5	2	1.7	0.2	10
E05NR	2.5	2.6	2.2	0.2	8
E05N	2.5	2.6	2.2	0.2	10
E06NR	4	3.2	2.8	0.2	9
E06N	4	3.2	2.8	0.2	12
E07NR	6	3.9	3.5	0.2	12
E07N	6	3.9	3.5	0.2	15
E08NR	10	4.9	4.5	0.2	12
E08N	10	4.9	4.5	0.2	15
E09N	16	6.2	5.8	0.2	15
E10N	25	7.9	7.5	0.2	16
E11N	35	8.7	8.3	0.25	16
E12N	50	10.9	10.3	0.3	20
E13N	70	15.3	13.5	0.4	22
E14N	95	16.8	14.6	0.4	32




Pozițiile evidențiate prin fond colorat (oranji), sunt accesibile prompt, din stoc.



RELEVANT STANDARD
EN 61238-1

RELEVANT STANDARD
MSZ-05-45.1601-26

Scule recomandate pentru presat
tuburi de capăt:

TRACON	 mm ²
9102-LT	0.25-2.5
9004-LT	0.5-16
9039	6-16
9039A	1.5-6
9039B	10-35
9039AR	0.5-6
9039BR	10-35
9039A-SPEC	0.25-6
9039B-SPEC	6-16
9039-HEXA	0.25-6
F6L	0.5-6
F25L	6-25
F50L	35-50

B/2; B/5



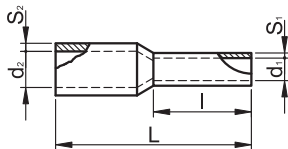
Tub de capăt (cap terminal) izolat

TRACON (NFC)*		TRACON (DIN-VDE)**		mm ²	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	L (mm)	l (mm)	S ₁ (mm)	S ₂ (mm)
E034		E134		0.25	0.8	1.5	10.4	6	0.15	0.25
		E135		0.25	0.8	1.5	12.8	8	0.15	0.25
		E136		0.34	0.8	1.9	10.4	6	0.15	0.3
		E137		0.34	0.8	1.9	12.8	8	0.15	0.3
		E010		0.5	1	2.6	12	6	0.15	0.25
		E020		0.5	1	2.6	14	8	0.15	0.25
		E030		0.5	1	2.6	16	10	0.15	0.25
		E040		0.75	1.2	2.8	12.4	6	0.15	0.25
E05		E050		0.75	1.2	2.8	14.6	8	0.15	0.25
		E060		0.75	1.2	2.8	16.4	10	0.15	0.25
		E070		0.75	1.2	2.8	18.4	12	0.15	0.25
		E080		1	1.4	3	12.4	6	0.2	0.3
E09		E090		1	1.4	3	14.6	8	0.2	0.3
		E100		1	1.4	3	16.4	10	0.2	0.3
		E110		1	1.4	3	18.4	12	0.2	0.3
E13		E113		1.5	1.7	3.5	14.6	8	0.15	0.25
		E114		1.5	1.7	3.5	16.4	10	0.15	0.25
E14				1.5	1.7	3.5	18	12	0.15	0.25
		E115		1.5	1.7	3.5	25	18	0.15	0.25
E16		E116		2.5	2.3	4	15.2	8	0.15	0.25
		E117		2.5	2.3	4	19.2	12	0.15	0.25
		E118		2.5	2.3	4	25.2	18	0.15	0.25
E19		E119		4	2.8	4.4	16.5	9	0.2	0.3
		E120		4	2.8	4.4	19.5	12	0.2	0.3
		E121		4	2.8	4.4	25.5	18	0.2	0.3
E22		E122		6	3.5	6.3	20	12	0.2	0.3
		E123		6	3.5	6.3	26	18	0.2	0.3
E24		E124		10	4.5	7.6	21.5	12	0.2	0.4
		E125		10	4.5	7.6	27.5	18	0.2	0.4
E26		E126		16	5.8	8.8	22.2	12	0.2	0.4
		E127		16	5.8	8.8	28.2	18	0.2	0.4
E28		E128		25	7.5	11.2	29	16	0.2	0.4
E29		E129		25	7.5	11.2	35	22	0.2	0.4
E30		E130		35	8.3	12.7	30	16	0.2	0.4
		E131		35	8.3	12.7	39	25	0.2	0.4
E32		E132		50	10.3	15.3	36	20	0.3	0.6
		E133		50	10.3	15.3	41	25	0.3	0.6
		E140		70	13	16.7	37.5	21	0.5	0.75
		E142		95	14.5	18	43.6	25	0.6	1
		E144		120	16.6	20.4	48	27	0.6	1
		E146		150	20	23.5	58	32	0.6	1

* NFC = Standard național francez

** DIN-VDE = VDE - Standard german





























Pozițiile evidențiate prin fond colorat (oran), sunt accesibile prompt, din stoc.

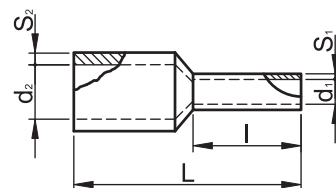
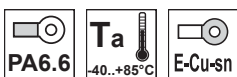
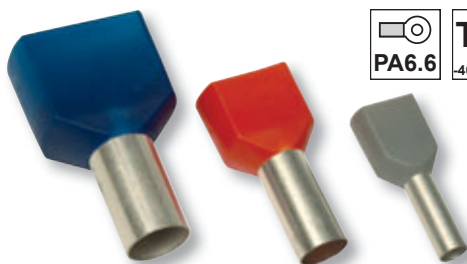


RELEVANT STANDARD
EN 61238-1
MSZ-05-45.1601-26









Tub de capăt (cap terminal) dublu, izolat

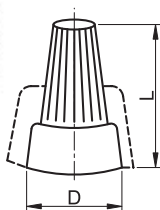
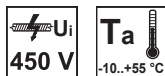
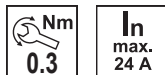
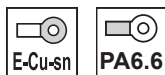
TRACON		 mm ²	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	L (mm)	l (mm)	S ₁ (mm)	S ₂ (mm)
 E20I		2 × 0.5	1.5	4.7	15	8	0.2	0.5
 E50I		2 × 0.75	1.8	5	16	8	0.2	0.4
 E50IH		2 × 0.75	1.8	5	17.5	10	0.2	0.5
 E90I		2 × 1.0	2.3	5.4	15	8	0.15	0.3
 E90IH		2 × 1.0	2.3	5.4	18	10	0.2	0.5
 E13IR		2 × 1.5	2.3	6.5	16	8	0.2	0.4
 E13I		2 × 1.5	2.3	6.5	20	12	0.15	0.3
 E16IR		2 × 2.5	2.8	7.8	20	10	0.2	0.5
 E16I		2 × 2.5	2.8	7.8	22.5	13	0.2	0.5
 E19I		2 × 4.0	3.8	9	23.5	12	0.2	0.5
 E22I		2 × 6.0	4.9	10.2	25.5	14	0.2	0.4
 E24I		2 × 10.0	6.5	13	26.5	14	0.2	0.5
 E26I		2 × 16.0	8.3	18.7	32	14	0.3	0.5



RELEVANT STANDARD
EN 61238-1
MSZ-05-45.1601-26

Conexiuni prin torsiune

TRACON	 mm ²	 mm	D (mm)	L (mm)
 TFM1	0.5-1.5	10	8.6	15
 TFM2	0.75-2.5	10	9.7	17.3
 TFM3	1-4	10	11.1	21
 TFM4	1.5-6	10	14	24.7





RELEVANT STANDARD
EN 60998-1

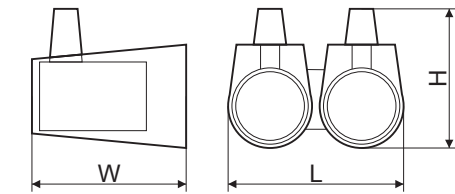
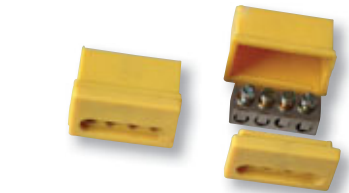
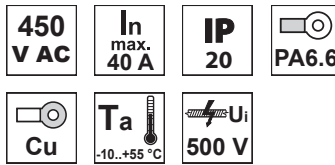
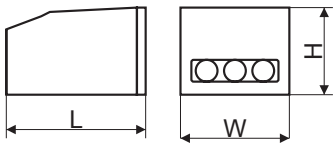
RELEVANT STANDARD
EN 60998-2-4



Tip de conductor: cupru, rigid





Cleme cu șurub pentru legături

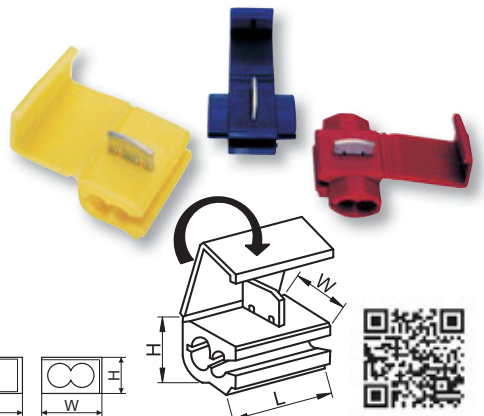
TRACON		 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
TRK4	pentru 4 legături, carcasă galbenă	1.5-4	19.5	13.4	13.4
TBT-2,5	Carcasă transparentă, 5 poli, 1 șurub	2.5	49.7	17.4	17.8
TBT-4	Carcasă transparentă, 5 poli, 1 șurub	4	58.5	20	20
TBT-6	Carcasă transparentă, 5 poli, 1 șurub	6	67.5	22.5	23.5
TBT-10	Carcasă transparentă, 5 poli, 1 șurub	10	82	27	27
TBT-16	Carcasă transparentă, 5 poli, 1 șurub	16	110	33.1	33
TBT-2,5/10	Carcasă transparentă, 10 poli, 1 șurub	2.5	100	17.4	18
TBT-4/10	Carcasă transparentă, 10 poli, 1 șurub	4	115.2	20.1	19.1
TBT-6/10	Carcasă transparentă, 10 poli, 1 șurub	6	134.2	22.6	22.5
TBT-10/10	Carcasă transparentă, 10 poli, 1 șurub	10	161.8	26.9	26.5
TBT-16/10	Carcasă transparentă, 10 poli, 1 șurub	16	220	31.3	32



RELEVANT STANDARD
EN 61210

Derivații tip cuțit

TRACON	L (mm)	W (mm)	H (mm)	 mm ²	In
 PL	19.5	16	16	0.5-1	10 A
 KL	19.5	16	11	1.5-2.5	20 A
 SL	20	17	16	4-6	50 A



Conector pentru corpuri de iluminat

TRACON	mm ²				L (mm)	W (mm)	H (mm)
OLC11D	1 × 0.5-2.5	1 × 0.5-2.5	1 × 0.5-2.5	1 × 0.5-2.5	42.6	10.6	16.4
OLC11	1 × 1-2.5	-	1 × 0.5-2.5	1 × 0.5-2.5	20.5	8.1	15.1
OLC21	2 × 1-2.5	-	1 × 0.5-2.5	1 × 0.5-2.5	20.5	9.7	15.6

VO
UL94

E-Cu-sn

PA6.6

400 V

IP
20

In
max.
24 A

Ta
-10..+55 °C

OLC11D

OLC11

OLC21

Cleme de legătură fără șurub

TRACON	mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
■ TRC252	2 × 0.5-4	19	10.5	9.5
■ TRC253	3 × 0.5-4	19	13.5	9.5
■ TRC254	4 × 0.5-4	19	17.5	9.5
■ TRC255	5 × 0.5-4	19	21	9.5
■ TRC258	8 × 0.5-4	19	17.5	16.5
□ RV02,5-2	2 × 0.5-2.5	16.6	10	6
■ RV02,5-3	3 × 0.5-2.5	16.6	13.9	6
■ RV02,5-4	4 × 0.5-2.5	16.6	18	6
■ RV02,5-5	5 × 0.5-2.5	16.6	22.2	6
■ RV02,5-8	8 × 0.5-2.5	16.6	18.1	11

VO
UL94

E-Cu-sn

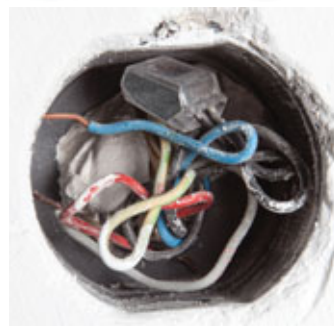
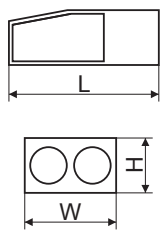
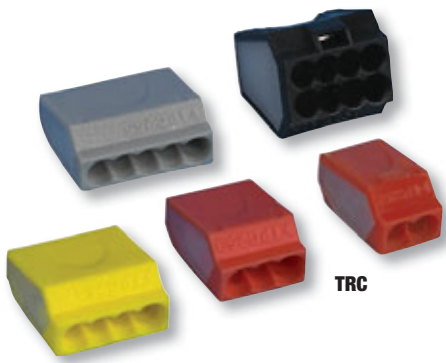
PA6.6

500 V

IP
20


In
max.
24 A

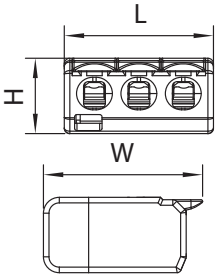
Ta
-10..+55 °C











RELEVANT STANDARD
EN 60998-1
EN 60998-2-4

Cleme de legături fără șurub, care se pot deschide, varianta constructivă plată


TRACON	 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
RVON2	2 × 0.2-4	13.2	20.1	9.5
RVON3	3 × 0.2-4	18.8	20.1	9.5
RVON5	5 × 0.2-4	30	20.1	9.5





Cleme de legături fără șurub, care se pot deschide, varianta constructivă clasică

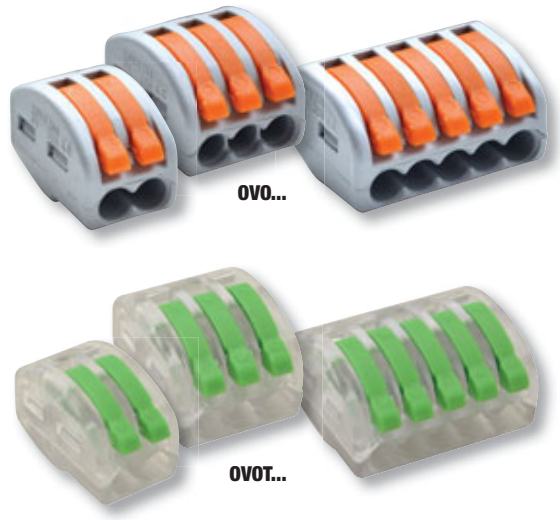
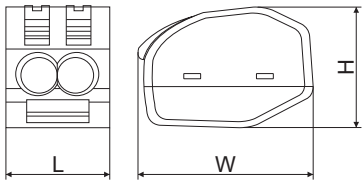
TRACON	 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
OV02,5-2	2 × 0.5-4	12.4	20.5	14.5
OV02,5-3	3 × 0.5-4	17	20.5	14.5
OV02,5-5	5 × 0.5-4	26.6	20.5	14.5
OV0T2,5-2	2 × 0.5-4	12.4	20.5	14.5
OV0T2,5-3	3 × 0.5-4	17	20.5	14.5
OV0T2,5-5	5 × 0.5-4	26.6	20.5	14.5









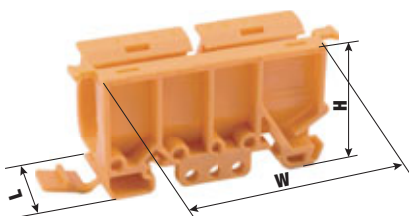





Adaptor pentru cleme de legături care se deschid, montare pe șină

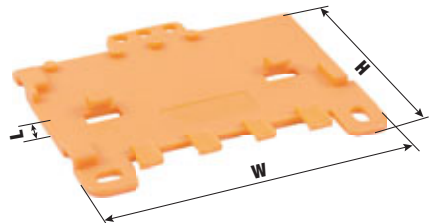
TRACON	L (mm)	W (mm)	H (mm)
OV0-A1	23	66	31

Panou spate pentru adaptor cleme de legături care se deschid

TRACON	L (mm)	W (mm)	H (mm)
OV0-A2	5	67	52

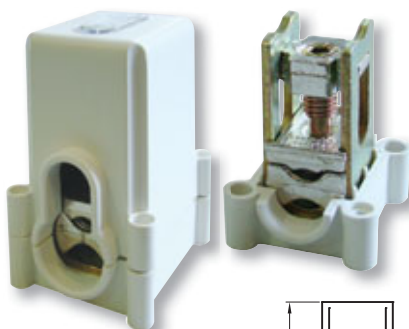




Clemă conductor de alimentare

TRACON	mm ²		In	L (mm)	W (mm)	H (mm)
FFE35-50	35-50	25-35	150 A	60	30	50
FFE50-70	50-70	35-50	192 A	65	35	55
FFE70-95	70-95	50-70	232 A	70	40	60
FFE150-185	150-185	95-150	353 A	75	45	65
FFE95-240	95-240	70-185	415 A	80	50	70



V2
UL94

E-Cu-sn

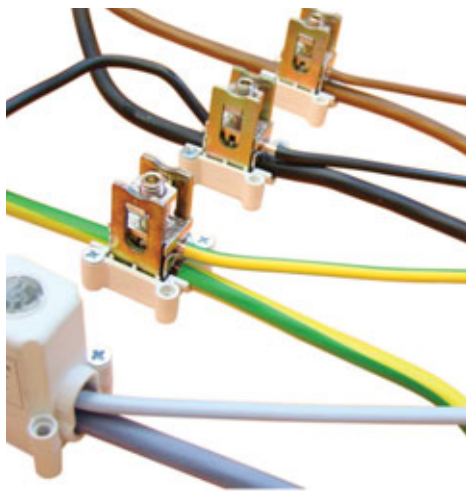
PA6.6

400
V AC

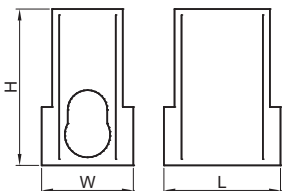
IP
20

U_i
500 V

T_a
-10..+55 °C

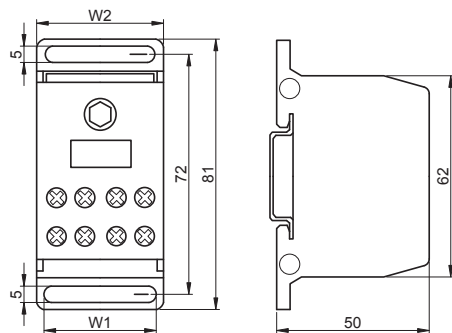


RELEVANT STANDARD
EN 60999



Clemă șir distribuție, multicolor

TRACON	mm ²				In	X	IN / OUT		W1 (mm)	W2 (mm)
FLS35/4X9	1 × 35	1 × 25	9 × 4	9 × 2.5	125 A		1 × M8	9 × M4	16.3	20.4
FLS35/10X4	1 × 35	1 × 25	4 × 10	4 × 6	125 A		1 × M8	4 × M5	16.3	20.4
FLS50/16X4	1 × 50	1 × 35	4 × 16	4 × 10	150 A		1 × M8	4 × M6	24.2	28.2
FLS70/10X8	1 × 70	1 × 50	8 × 10	8 × 6	192 A		1 × M10	8 × M6	32.2	36.1


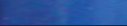



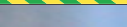





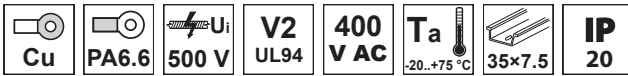
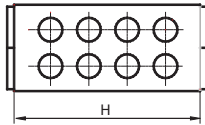
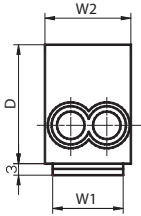
400 V AC T_a -20..+75 °C IP 20 35×7.5 Cu PA6.6 500 V V2 UL94

RELEVANT STANDARD
EN 60998-1



Clemă derivație

TRACON	mm ²				In		W1 (mm)	W2 (mm)	D (mm)	H (mm)
FLE-16										
FLE-16K	2 × 16	2 × 10	2 × 16	2 × 10	76 A		22.2	27.4	39.5	43.1
FLE-16ZS							22.2	27.4	39.5	43.1
FLE-25							22.2	27.4	39.5	43.1
FLE-25K	2 × 25	2 × 16	2 × 25	2 × 16	101 A		22.2	27.4	39.5	43.1
FLE-25ZS							22.2	27.4	39.5	43.1
FLE-35/25							20	26.9	43.6	53
FLE-35/25K	1 × 35	1 × 25	1 × 35	1 × 25	125 A		20	26.9	43.6	53
FLE-35/25ZS	1 × 25	1 × 16	1 × 25	1 × 16			20	26.9	43.6	53



CORP DE ILUMINAT CU LED, ASOCIABIL **TRACON** ELECTRIC®

- 20-40-60 W
- 60-120-150 cm
- 130 lumen/W
- 4.000 K
- IP 42

Lungimea maximă de asociere **42 m**

E1/8



Cleme de derivație, fixare pe șină

TRACON	mm ²				In	U _i	X		W (mm)	L (mm)	H (mm)	X
FLEAL-50/1	1 × 50	1 × 35	1 × 50	1 × 35	160 A	800 V	1P		17.9	51	43.7	2 × M5
FLEAL-50/1K	1 × 50	1 × 35	1 × 50	1 × 35	160 A	800 V	1P		17.9	51	43.7	2 × M5
FLEAL-50/1ZS	1 × 50	1 × 35	1 × 50	1 × 35	160 A	800 V	1P		17.9	51	43.7	2 × M5
FLEAL-50/2	2 × 50	2 × 35	2 × 50	2 × 35	160 A	800 V	1P		31.1	51	43.7	4 × M5
FLEAL-50/2K	2 × 50	2 × 35	2 × 50	2 × 35	160 A	800 V	1P		31.1	51	43.7	4 × M5
FLEAL-50/2ZS	2 × 50	2 × 35	2 × 50	2 × 35	160 A	800 V	1P		31.1	51	43.7	4 × M5
FLEAL-50/3	3 × 50	3 × 35	3 × 50	3 × 35	160 A	800 V	1P		42.3	51	43.7	6 × M5
FLEAL-50/3K	3 × 50	3 × 35	3 × 50	3 × 35	160 A	800 V	1P		42.3	51	43.7	6 × M5
FLEAL-50/3ZS	3 × 50	3 × 35	3 × 50	3 × 35	160 A	800 V	1P		42.3	51	43.7	6 × M5

400 V AC

V0 UL94

Al-sn

T_a -20...+75 °C

PA6.6

35×7.5

IP 20

FLEAL-50/1

FLEAL-50/2K

FLEAL-50/3ZS

Cleme de derivație, fixare pe contrapanou

TRACON	mm ²				In	U _i	X		W (mm)	L (mm)	H (mm)	X
FLEAL-240/1	1 × 240	1 × 185	1 × 240	1 × 185	425 A	800 V	1P		36.6	130.6	67.2	2 × M8
FLEAL-240/1K	1 × 240	1 × 185	1 × 240	1 × 185	425 A	800 V	1P		36.6	130.6	67.2	2 × M8
FLEAL-240/1ZS	1 × 240	1 × 185	1 × 240	1 × 185	425 A	800 V	1P		36.6	130.6	67.2	2 × M8
FLEAL-240/2	2 × 240	2 × 185	2 × 240	2 × 185	425 A	800 V	1P		63.4	130.6	67.2	4 × M8
FLEAL-240/2K	2 × 240	2 × 185	2 × 240	2 × 185	425 A	800 V	1P		63.4	130.6	67.2	4 × M8
FLEAL-240/2ZS	2 × 240	2 × 185	2 × 240	2 × 185	425 A	800 V	1P		63.4	130.6	67.2	4 × M8
FLEAL-240/3	3 × 240	3 × 185	3 × 240	3 × 185	425 A	800 V	1P		93	130.6	67.2	6 × M8
FLEAL-240/3K	3 × 240	3 × 185	3 × 240	3 × 185	425 A	800 V	1P		93	130.6	67.2	6 × M8
FLEAL-240/3ZS	3 × 240	3 × 185	3 × 240	3 × 185	425 A	800 V	1P		93	130.6	67.2	6 × M8

PA6.6

400 V AC

V0 UL94

T_a -20...+75 °C

Al-sn

IP 20

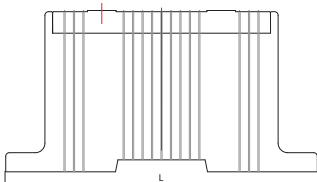
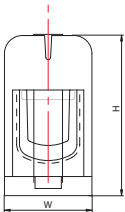
FLEAL-240/1

FLEAL-240/2K

FLEAL-240/3ZS

Cleme de derivație, fixare pe șină sau contrapanou

TRACON	mm ²				In	U _i	X		W (mm)	L (mm)	H (mm)	X
FLEAL-35	5 × 35	5 × 25	5 × 35	5 × 25	135 A	1000 V	5P		80	45.2	40.2	10 × M4
FLEAL-95/1	1 × 95	1 × 70	1 × 95	1 × 70	245 A	800 V	1P		23.7	89.1	49.6	2 × M5
FLEAL-95/1K	1 × 95	1 × 70	1 × 95	1 × 70	245 A	800 V	1P		23.7	89.1	49.6	2 × M5
FLEAL-95/1ZS	1 × 95	1 × 70	1 × 95	1 × 70	245 A	800 V	1P		23.7	89.1	49.6	2 × M5
FLEAL-95/2	2 × 95	2 × 70	2 × 95	2 × 70	245 A	800 V	1P		41.6	89.1	49.6	4 × M5
FLEAL-95/2K	2 × 95	2 × 70	2 × 95	2 × 70	245 A	800 V	1P		41.6	89.1	49.6	4 × M5
FLEAL-95/2ZS	2 × 95	2 × 70	2 × 95	2 × 70	245 A	800 V	1P		41.6	89.1	49.6	4 × M5
FLEAL-95/3	3 × 95	3 × 70	3 × 95	3 × 70	245 A	800 V	1P		60.9	89.1	49.6	6 × M5
FLEAL-95/3K	3 × 95	3 × 70	3 × 95	3 × 70	245 A	800 V	1P		60.9	89.1	49.6	6 × M5
FLEAL-95/3ZS	3 × 95	3 × 70	3 × 95	3 × 70	245 A	800 V	1P		60.9	89.1	49.6	6 × M5
FLEAL-150/1	1 × 150	1 × 120	1 × 150	1 × 120	320 A	800 V	1P		28.9	96.6	59.2	2 × M8
FLEAL-150/1K	1 × 150	1 × 120	1 × 150	1 × 120	320 A	800 V	1P		28.9	96.6	59.2	2 × M8
FLEAL-150/1ZS	1 × 150	1 × 120	1 × 150	1 × 120	320 A	800 V	1P		28.9	96.6	59.2	2 × M8
FLEAL-150/2	2 × 150	2 × 120	2 × 150	2 × 120	320 A	800 V	1P		50.9	96.6	59.2	4 × M8
FLEAL-150/2K	2 × 150	2 × 120	2 × 150	2 × 120	320 A	800 V	1P		50.9	96.6	59.2	4 × M8
FLEAL-150/2ZS	2 × 150	2 × 120	2 × 150	2 × 120	320 A	800 V	1P		50.9	96.6	59.2	4 × M8
FLEAL-150/3	3 × 150	3 × 120	3 × 150	3 × 120	320 A	800 V	1P		72.8	96.6	59.2	6 × M8
FLEAL-150/3K	3 × 150	3 × 120	3 × 150	3 × 120	320 A	800 V	1P		72.8	96.6	59.2	6 × M8
FLEAL-150/3ZS	3 × 150	3 × 120	3 × 150	3 × 120	320 A	800 V	1P		72.8	96.6	59.2	6 × M8



FLEAL-35



FLEAL-95/1, FLEAL-150/1



FLEAL-95/1K, FLEAL-150/1K



FLEAL-95/1ZS, FLEAL-150/1ZS



FLEAL-95/2, FLEAL-150/2



FLEAL-95/2K, FLEAL-150/2K



FLEAL-95/2ZS, FLEAL-150/2ZS



FLEAL-95/3, FLEAL-150/3



FLEAL-95/3K, FLEAL-150/3K



FLEAL-95/3ZS, FLEAL-150/3ZS

Clemă șir distribuție cu capac care se poate deschide

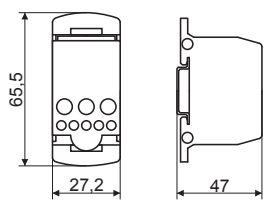
TRACON	xP	mm ²	IN	OUT	Ui	In	X	IN	OUT
FLS016	1P	3×16	3×16	4×10	4×6	1.000 V AC/DC	80 A	3×M6	4×M4
FLS050	1P	1×50	1×35	6×25	6×16	1.000 V AC/DC	125 A	1×M12	6×M6
FLS070	1P	1×70	1×50	6×25	6×16	1.000 V AC/DC	160 A	1×M14	6×M6
FLS0120	1P	1×120	1×95	2×35	2×25	1.000 V AC/DC	250 A	1×M16	2×M10
				5×25	5×16				5×M6
FLS0150	1P	1×150	1×120	2×35	2×25	1.000 V AC/DC	400 A	1×M20	2×M10
				5×25	5×16				5×M6
FLS08X25	1P	-	-	2×35	2×25	1.000 V AC/DC	500 A	2×M8	2×M10
				5×25	5×16				5×M6
FLS050-3P	3P	1×50	1×35	6×16	6×10	690 V AC/DC	175 A	M10	6×M6
				6×16	6×10				6×M6
				6×16	6×10				6×M6
FLS035-4P	4P	1×35	1×25	5×10	5×6	690 V AC/DC	125 A	M5	5×M4
				2×25	2×16				2×M5
				5×10	5×6				5×M4
				2×25	2×16				2×M5
				6×25	6×16				6×M5
				4×16	4×10			4×M5	



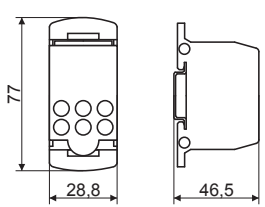
RELEVANT STANDARD
IEC 60947-7-1



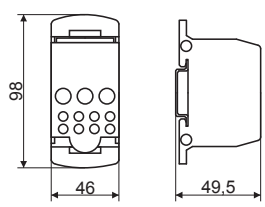
PA.6.6
 400 V AC
 IP 20
 35×7.5
 Ta
 -20...+75 °C



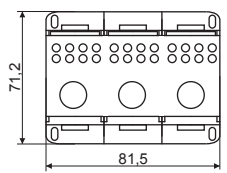
FLS016



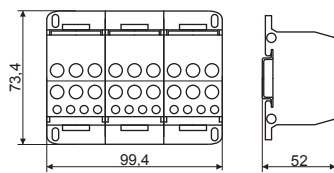
FLS050
FLS070



FLS0120
FLS0150
FLS08X25



FLS050-3P

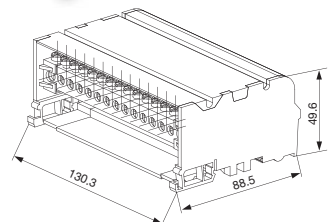
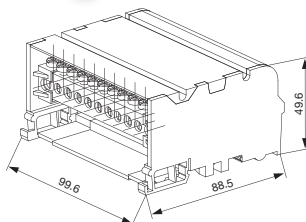
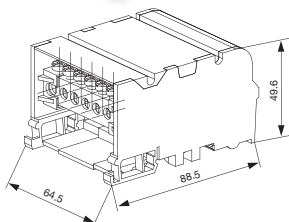
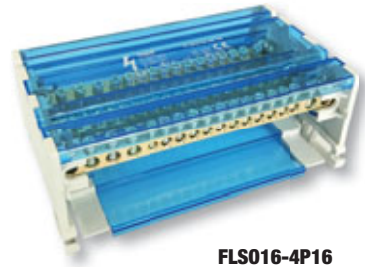
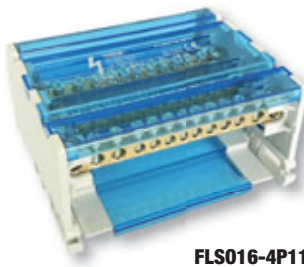
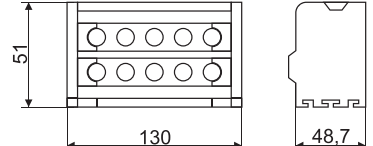
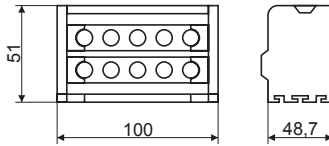
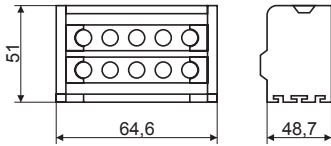
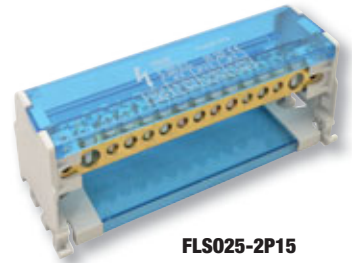
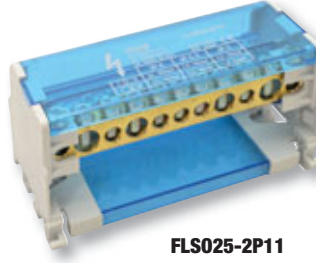


FLS035-4P

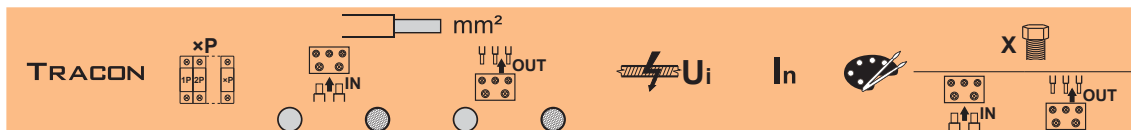
Distribuitor modular cu capac care se poate deschide

TRACON	xP	mm ²				In		X	OUT
FLS025-2P7	2P	1×25	1×25	3×10 3×16	3×6 3×10	100 A		M5	3×M4 3×M5
FLS025-2P11	2P	2×25	2×25	4×10 5×16	4×6 5×10	100 A		M5	4×M4 5×M5
FLS025-2P15	2P	2×25	2×25	6×10 7×16	6×6 7×10	100 A		M5	6×M4 7×M5
FLS016-4P6	4P	1×16	1×10	3×10	3×6	80 A		1×M4	5×M4
FLS016-4P11	4P	3×16	3×10	8×10	8×6	80 A		3×M4	8×M4
FLS016-4P16	4P	4×16	4×10	12×10	12×6	80 A		4×M4	12×M4

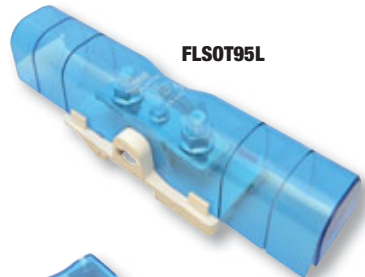
400 V AC	IP 20	35×7.5	Ta -20..+75 °C	Cu	PA6.6	500 V	V2 UL94
-----------------	--------------	--------	-----------------------	-----------	--------------	--------------	----------------



Clemă șir modulară pentru mufare, cu capac care se poate deschide



Model	1P	2P	3P	4P	5P	6P	7P	8P	9P	10P
FLS0T35	1P	1×35	1×35	1×35	1×35	1.000 V AC/DC	125 A		M10	M10
FLS0T95	1P	1×95	1×70	1×95	1×70	1.000 V AC/DC	250 A		M16	M16
FLS0T95L	1P	1×95	1×95	1×95	1×95	690 V AC/DC	250 A		M10	M10



FLS0T95L



FLS0T35
FLS0T95

V2
UL94

400
V AC

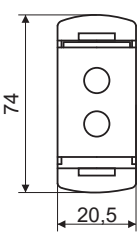
IP
20

35×7.5

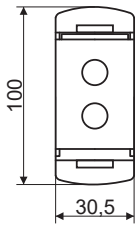
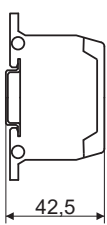
Cu-sn

PA6.6

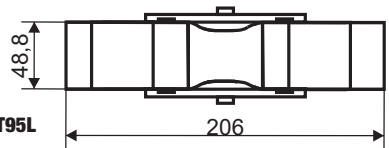
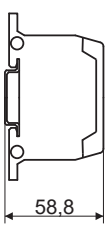
Ta
-20...+75 °C



FLS0T35



FLS0T95



FLS0T95L



**DACĂ TREBUIE
SĂ LIPEASCĂ CU
ADEVĂRAT**

O gamă largă de culori și dimensiuni
Calitate superioară



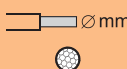












TRACON
ELECTRIC®

M/2

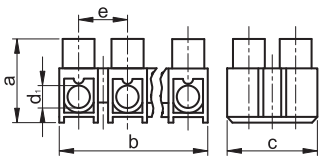




Cleme șir flexibile, profil H



Varianta constructivă tradițională


Profil	TRACON		X 	In		d_1 (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	e (mm)		
S3A-H		2.5	× 12	16 A	1.9	2.2	2.3	3	11	93.2	11	7.5
SF3A-H			× 12									
S5A-H		4	× 12	25 A	2.4	2.7	2.9	3.2	13	114.8	13	9.7
SF5A-H			× 12									
S10A-H		6	× 12	40 A	2.9	3.3	2.9	4.2	15.3	131.5	15.3	11.1
SF10A-H			× 12									
S15A-H		10	× 12	50 A	2.9	3.3	2.9	4.5	16.6	137.3	22.5	11.5
SF15A-H			× 12									
S30A-H		16	× 12	63 A	3.7	4.2	3.9	5.5	19.2	169	19.2	14.5
SF30A-H			× 12									
S60A-H		25	× 12	80 A	-	6.6	6.3	6.6	24.4	191	24.4	16
SF60A-H			× 12									

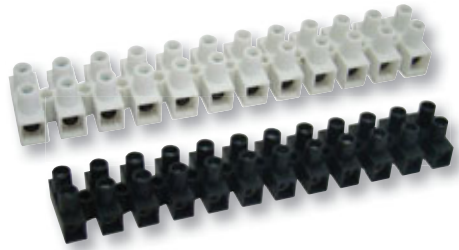
„H”



Cu  **450 V** 

Nm  **0.4 - 0.8**  **PP**
















Ta  **-20...+75 °C**



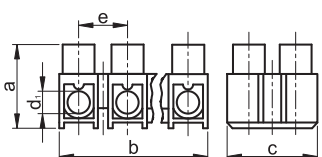
RELEVANT STANDARD
EN 60998-1
EN 60998-2-1



Cleme șir flexibile, profil H



Varianta constructivă cu lamelă


Profil	TRACON		X 	In		d_1 (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	e (mm)		
S3A-H-L		2.5	× 12	16 A	1.9	2.2	2.3	3	11	93.2	11	7.5
SF3A-H-L			× 12									
S5A-H-L		4	× 12	25 A	2.4	2.7	2.9	3.2	13	114.8	13	9.7
SF5A-H-L			× 12									
S10A-H-L		6	× 12	40 A	2.9	3.3	2.9	4.2	15.3	131.5	15.3	11.1
SF10A-H-L			× 12									
S15A-H-L		10	× 12	50 A	3.7	4.2	-	4.5	16.6	140	22.5	11.5
SF15A-H-L			× 12									
S30A-H-L		16	× 12	63 A	3.7	4.2	3.9	5.5	19.2	169	19.2	14.5
SF30A-H-L			× 12									
S60A-H-L		25	× 12	80 A	-	6.6	6.3	6.6	24.4	191	24.4	16
SF60A-H-L			× 12									

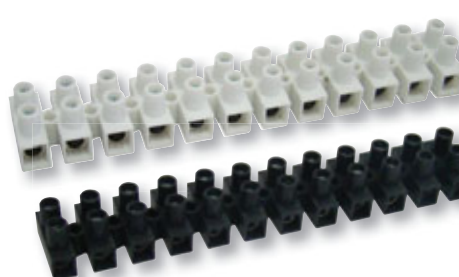
„H”



Cu  **450 V** 




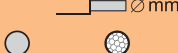








































Nm  **0.4 - 0.8**  **PP**

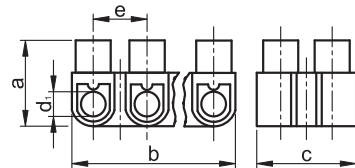
Ta  **-20...+75 °C**



RELEVANT STANDARD
EN 60998-1
EN 60998-2-1

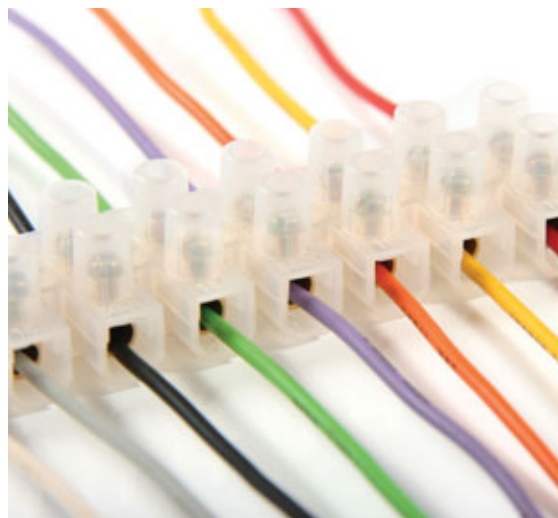
Cleme și flexibile, profil U

Profil	TRACON		 mm ²	X 	I _n	 ∅ mm	d ₁ (mm)	a (mm)	b (mm)	c (mm)	e (mm)
S3A-U			2.5	× 12	16 A	 1.9	3	10.8	91.4	15.6	7.6
S5A-U			4	× 12	25 A	 2.4	3.3	12.8	112.5	15.5	9.5
S10A-U				× 12	40 A	 2.9	4.2	15	128	20.6	10.8
SF10A-U				× 12		 2.9	4.2	15	128	20.6	10.8
SK10A-U				× 12	40 A	 2.9	4.2	15	128	20.6	10.8
SP10A-U				× 12		 2.9	4.2	15	128	20.6	10.8
SS10A-U				× 12	40 A	 2.9	4.2	15	128	20.6	10.8
SZ10A-U				× 12		 2.9	4.2	15	128	20.6	10.8
S15A-U				× 12	50 A	 2.9	4.5	16.6	137.3	22.5	12
SF15A-U				× 12		 2.9	4.5	16.6	137.3	22.5	12
SK15A-U				× 12	50 A	 2.9	4.5	16.6	137.3	22.5	12
SP15A-U				× 12		 2.9	4.5	16.6	137.3	22.5	12
SS15A-U				× 12	50 A	 2.9	4.5	16.6	137.3	22.5	12
SZ15A-U				× 12		 2.9	4.5	16.6	137.3	22.5	12
S30A-U				× 12	63 A	 3.7	5.6	19	164.5	25.3	19
SF30A-U				× 12		 3.7	5.6	19	164.5	25.3	19
SK30A-U				× 12	63 A	 3.7	5.6	19	164.5	25.3	19
S60A-U				× 12		 6.6	6.3	24	185.5	29.2	15.8
SF60A-U				× 12	80 A	 6.6	6.3	24	185.5	29.2	15.8
SK60A-U				× 12		 6.6	6.3	24	185.5	29.2	15.8



RELEVANT STANDARD
EN 60998-1
EN 60998-2-1

FIMKO IEC/EE-CB CERTIFICATE NO.
F1748, F1876, F1952








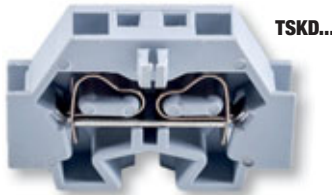
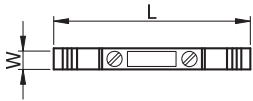
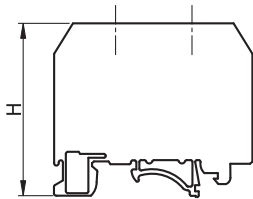
Cleme șir, fără șurub (cu arc), tip TSKD

Clemele șir fără șurub au fost proiectate în primul rând pentru conectarea sigură, rapidă și bună calitate a conductoarelor cu secțiunea între 0.08 mm² - 6.0 mm² a circuitelor de comandă, control.

În clemă se pot conecta conductoarele masive iar cele flexibile și foarte flexibile se conectează după sertizarea cu pini sau papuci tip pin.

Elementele de contact sunt montate într-o carcasă din poliamidă rezistentă la temperaturi ridicate și cu rezistență mecanică mare. Carcasa este ignifugă conform UL94-V0 și are caracteristici superioare, având o astfel de formă constructivă încât clemele șir să poată fi montate cu șurub pe orice suprafață.

TRACON		U _n	I _n	 mm ²	W (mm)	L (mm)	H (mm)	 mm		
TSKD1,5		400 V	18 A	1.5	5	25.5	17.5	6	VLD1,5	SFD1,5
TSKD2,5		500 V	24 A	0.08-4	6	28	17	7	VLD2,5	SFD2,5
TSKD4		690 V	32 A	0.08-6	7	33.7	23	8	VLD4	SFD4
TSKD1,5D		400 V	18 A	2 × (0.08-1.5)	8	25.5	17.5	7	VLD1,5	SFD1,5
TSKD2,5D		500 V	24 A	2 × (0.08-4)	10	28	17	7	VLD2,5	SFD2,5
TSKD4D		690 V	32 A	2 × (0.08-6)	12	33.7	23	8	VLD4	SFD4



Accesorii

TRACON



TSKDRE

Adaptor fixare pe șină pentru seria TSKD



TRACON



VLD1,5

Capac terminal pentru clemele TSKD1,5-TSKD1,5D

VLD2,5

Capac terminal pentru clemele TSKD2,5-TSKD2,5D

VLD4

Capac terminal pentru clemele TSKD4-TSKD4D



TRACON



SFD1,5

Punte pentru clemele TSKD1,5-TSKD1,5D (2 module)

SFD2,5

Punte pentru clemele TSKD2,5-TSKD2,5D (2 module)

SFD4

Punte pentru clemele TSKD4-TSKD4D (2 module)



CITIȚI CODUL !

- Vezi noutățile noastre
- Fiți informat

Gama de produse se dezvoltă continuu și rapid!
Catalogul nostru reflectă situația din Aprilie 2019.
Pentru informații actualizate vizitați pagina noastră de internet!

Cleme șir TSKA

Familia de cleme TSKA este compusă din cleme cu șurub, izolate. Se folosesc în primul rând în domeniul industrial, atât pentru măsurare cât și pentru asigurarea legăturii electrice din circuitele de comandă și putere. Se pot conecta conductoare din cupru cu profil circular. Elementele de contact sunt montate într-o carcasă din poliamidă cu rezistență mare la șocuri și temperaturi ridicate.

Carcasa este ignifugă conform UL94-V0 și are caracteristici electrice superioare. Forma este adaptată montării pe șină de 35/7,5mm (omega) după normele EN 50022 cât și pe șină 32/15 (șină C). Temperatura de utilizare: -30 °C ... +90 °C.



Cleme de uz general

Se utilizează pentru conectarea conductorilor de fază cu secțiune maximă de 25 mm². O parte a carcasei din material plastic este deschisă. Ultima clemă din șir se poate închide cu capac terminal VL.



Cleme pentru curenți mari

Se utilizează pentru conectarea conductorilor de fază cu secțiune între 35 mm² și 185 mm². Contactele sunt formate din cadru metalic presat. Ambele părți ale carcasei din material plastic sunt închise.



Cleme de uz general (pt. nul)

Construcții identice cu clemele de uz general. Fiind albastre, se recomandă pentru conectarea conductorilor de nul, astfel se poate realiza o deosebire vizuală între faze și nul.



Cleme pentru curenți mari (pt. Nul)

Construcții identice cu clemele pentru curenți mari. Fiind albastre, se recomandă pentru conectarea conductorilor de nul, astfel se poate realiza o deosebire vizuală între faze și nul.



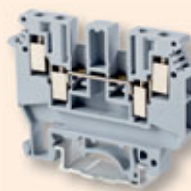
Cleme de pământare

Se folosesc pentru realizarea conexiunii electrice între conductorii de pământare verde/galben și șina omega legată la pământ. Se pot lega conductorii de pământare (PE) și (PEN) conductorii de pământare + nul.



Cleme etajate

Servesc la realizarea conexiunii conductorilor din două circuite separate. Cele două cleme una peste cealaltă pot fi folosite cu ușurință datorită formei. Se recomandă utilizarea lor când nu este loc suficient.



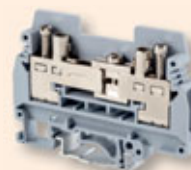
Cleme cu 3 borne

Se recomandă utilizarea lor atunci când este necesară realizarea conexiunii între conductori dintr-un circuit de secțiuni sau tipuri diferite.



Cleme cu siguranță fuzibilă

Cu soclu pentru siguranțe fuzibile cilindrice din sticlă pentru diferite valori ale curentului, care oferă informații despre starea siguranței cu ajutorul unei surse LED, astfel încât o posibilă problemă poate fi ușor identificată.



Cleme pentru măsurători

Cu ajutorul șinei de scurtcircuitare deschisă sau închisă face posibilă conectarea în serie sau în paralel a aparatelor de măsură în circuitul de măsurat. Cleva TSKA6S servește atât pentru strângerea conductorului cât și pentru fixarea bornei de măsură



Cleme de separare

Se pot folosi la curent nominal de max. 16 A. Clemele de separare se pot folosi pentru separarea circuitelor, pentru verificări sau permanent, cu tensiune maximă de 500 V.



TÜV MEEI TEST DOCUMENTATION

28211721 001

TÜV MEEI TEST DOCUMENTATION

28211719 001

RELEVANT STANDARD

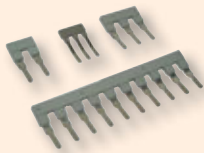
EN 60947-7-1

EN 60947-7-2

Accesorii

Șină de legătură SF

Se folosește pentru interconectarea clemelor în zona unde se introduc conductorii. Șina are două, trei sau zece picioare. Partea de sus este izolată cu material plastic împotriva atingerii accidentale.



Șină de legătură USF

Se folosește pentru interconectarea clemelor în mijlocul lor. Disponibilă în 2, 3, respectiv 10 elemente până la clema de tipul TSKA50



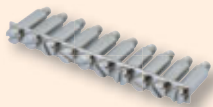
Capac terminal VL

Se folosește pentru izolarea capetelor și-urilor de cleme. La montarea laolaltă a clemelor de diferite dimensiuni asigură protecție electrică între cele două cleme și protecție la atingere.



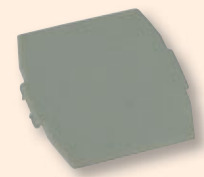
Placă punte

Se pot interconecta și cleme care nu sunt vecine. Plasticul de pe șurub asigură protecție la atingere accidentală. Dacă este nevoie de interconectarea a mai mult de 10 cleme, plăcile se pot suprapune.



Placă de separat circuite EL

Se pot utiliza pentru separarea electrică și vizuală a clemelor chiar și după ce au fost montate și legate cu punte.



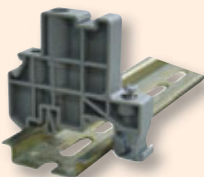
Placă de separat segmente SEL

Se folosesc pentru separarea șirurilor de cleme atât electric cât și vizual.



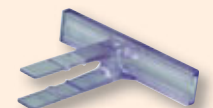
Element de fixare RE

Se recomandă pentru fixarea clemelor pe șină 35/7,5 mm „omega” sau șină „C”. Se recomandă utilizarea lor pe ambele capete a șirului de cleme.



Marcaj șir de cleme KJ-A

Se poate fixa prin sistem click pe elementul de fixare RE1 și RE2, fiind potrivit pentru marcarea șirului de cleme prin așezarea corespunzătoare a plăcuței de marcarea 44x7 mm în forma de canelură.



Etichete autocolante pentru marcaje tip „J”

Etichetele pentru marcajele tip „J” sunt disponibile în 4 mărimi. Aceste etichetele se găsesc pe coli A4 cu următoarele inscripționări: 1-100, L1, L2, L3, R, S, T, N e.t.c. Vezi variantele disponibile pe pagina de internet !



Marcaje J

Marcajele inscripționabile permit identificarea clemelor. Se comercializează în pachete de 10 bucăți, în patru mărimi diferite.



TÜV MEEI TEST DOCUMENTATION
28211721 001

TÜV MEEI TEST DOCUMENTATION
28211719 001





RELEVANT STANDARD
EN 60947-7-1
EN 60947-7-2

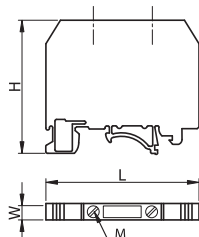
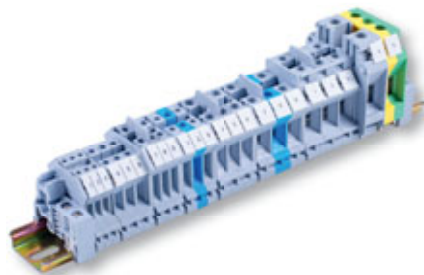


CITIȚI CODUL !

- Vezi noutățile noastre
- Fiți informat

Gama de produse se dezvoltă continuu și rapid!
Catalogul nostru reflectă situația din Aprilie 2019.
Pentru informații actualizate vizitați pagina noastră de internet!

TRACON		U _n	I _n	mm ²		W (mm)	L (mm)	H (mm)	M (mm)	 mm
										
TSKA1,5	Clemă generală	500 V	17.5 A	0.14-1.5	0.14-1.5	4.3	43	41	M2	5
TSKA2,5	Clemă generală	800 V	32 A	0.2-4	0.2-2.5	5.5	43	41,2	M3	8
TSKA4	Clemă generală	800 V	41 A	0.2-6	0.2-4	6.5	43	46	M3	8
TSKA6	Clemă generală	800 V	57 A	0.2-10	0.2-6	8.5	43	46	M4	10
TSKA10	Clemă generală	800 V	76 A	0.5-16	0.5-10	10.2	43	46	M4	10
TSKA16	Clemă generală	800 V	101 A	2.5-25	4-16	12.2	43	52.5	M4	11
TSKA35	Clemă generală	1000 V	150 A	0.75-50	0.75-35	15.2	50	61	M6	16
TSKA50	Clemă generală	1000 V	150 A	16-50	25-50	20.5	71	76	M6	24
TSKA70	Clemă generală	1000 V	192 A	25-70	25-70	20.2	70.7	76.5	M6	23,5
TSKA95	Clemă generală	1000 V	232 A	25-95	35-95	25	83	90	M8	33
TSKA150	Clemă generală	1000 V	309 A	35-150	50-150	31	100	119	M10	40
TSKA240	Clemă generală	1000 V	415 A	70-240	70-240	36	100	131.5	M12	40
TSKA1,5-K	Clemă generală (nul) albastru	500 V	17.5 A	0.14-1.5	0.14-1.5	4.3	43	41	M2	5
TSKA2,5-K	Clemă generală (nul) albastru	800 V	32 A	0.2-4	0.2-2.5	5.5	43	41,2	M3	8
TSKA4-K	Clemă generală (nul) albastru	800 V	41 A	0.2-6	0.2-4	6.5	43	46	M3	8
TSKA6-K	Clemă generală (nul) albastru	800 V	57 A	0.2-10	0.2-6	8.3	43	46	M4	10
TSKA10-K	Clemă generală (nul) albastru	800 V	76 A	0.5-16	0.5-10	10.5	43	46	M4	10
TSKA16-K	Clemă generală (nul) albastru	800 V	101 A	2.5-25	4-16	12.5	43	52.5	M4	11
TSKA35-K	Clemă generală (nul) albastru	1000 V	150 A	0.75-50	0.75-35	15.7	51	62	M6	16
TSKA50-K	Clemă generală (nul) albastru	1000 V	150 A	16-50	25-50	20.5	71	76	M6	24
TSKA70-K	Clemă generală (nul) albastru	1000 V	192 A	25-70	25-70	20.2	70.7	76.5	M6	23,5
TSKA95-K	Clemă generală (nul) albastru	1000 V	232 A	25-95	35-95	25	83	90	M8	33
TSKA150-K	Clemă generală (nul) albastru	1000 V	309 A	35-150	50-150	31.5	101	112	M10	40
TSKA240-K	Clemă generală (nul) albastru	1000 V	415 A	70-240	70-240	36	100	131.5	M12	40
TSKA1,5JD	Clemă pământare	500 V	17.5 A	0.14-1.5	0.14-1.5	4.3	43	41	M2	5
TSKA2,5JD	Clemă pământare	-	32 A	0.2-4	0.2-2.5	5.5	42.5	45.5	M3	8
TSKA4JD	Clemă pământare	-	41 A	0.2-6	0.2-4	6.5	43	46	M3	8
TSKA6JD	Clemă pământare	-	57 A	0.2-10	0.2-6	8.5	43	46	M4	10
TSKA10JD	Clemă pământare	-	76 A	0.5-16	0.5-10	10.5	43	45.5	M4	10
TSKA16JD	Clemă pământare	-	101 A	2.5-25	4-16	12.5	43	52.5	M4	11
TSKA35JD	Clemă pământare	-	150 A	0.75-50	0.75-35	16	55	51	M6	16
TSKA50JD	Clemă pământare	-	150 A	16-50	25-50	20.5	71	77	M6	24
TSKA70JD	Clemă pământare	-	192 A	25-70	25-70	20.2	70.7	76.5	M6	23,5
TSKA95JD	Clemă pământare	-	230 A	95-95	35-95	25.3	83.3	89.7	M8	23,5
TSKA2,5/2	Clemă etajată	500 V	32 A	0.2-4	0.2-2.5	5.5	56.5	62	M3	8
TSKA2,5/2S	Clemă etajată	500 V	24 A	0.2-4	0.2-4	5.5	62.1	47	M3	6
TSKA4/2	Clemă etajată	500 V	32 A	0.2-4	0.2-4	6.5	56.5	61	M3	8
TSKA4/3	Clemă cu 3borne	500 V	32 A	0.2-4	0.2-4	6.5	50	46	M3	8
TSKA4/4	Clemă cu 4borne	690 V	32 A	0.2-6	0.2-4	6.5	63.5	46	M3	8
TSKA10/3	Clemă cu 3borne	800 V	65 A	0.5-16	0.5-10	10	57	57.8	M4	5
TSKA4LEV	Clemă de separare	500 V	16 A	0.2-4	0.2-4	6.5	51.5	47	M3	8
TSKA6S	Clemă pt. măsurători	400 V	57 A	0.5-10	0.5-6	8.5	72.5	51	M4	13
TSKA6S/2	Clemă pt. măsurători	500 V	57 A	0.5-10	0.5-6	8.5	61.5	58	M3	8
TSKA4B	Clemă cu siguranță fuzibilă	800 V	6.3 A	0.2-4	0.2-4	8	73.6	55	M3	8
TSKA16B	Clemă cu siguranță fuzibilă	800 V	6.3 A	0.5-16	0.5-16	12.2	62.6	57.8	M4	9



2 module

3 module

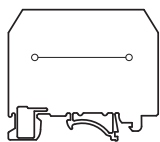
(1) **USF35-2** **USF35-3**(2) **USF50-2** **USF50-3**

(3) Marcajul KJ-A se fixează pe elementul RE1

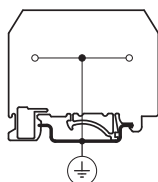


0.4	USF1,5	-	-	-	VL4/10	-	-	SZEL101	J4	RE1	TSKA1,5
0.5	USF2,5	SF102	SF103	SF100	VL4/10	HL2,5	EL102	SZEL101	J5	RE1	TSKA2,5
0.5	USF4	SF112	SF113	SF110	VL4/10	HL4	EL102	SZEL101	J6	RE1	TSKA4
1.2	USF6	SF122	SF123	SF120	VL4/10	HL6	EL102	SZEL101	J8	RE1	TSKA6
1.2	USF10	SF132	SF133	SF130	VL4/10	HL10	EL102	SZEL101	J10	RE1	TSKA10
1.2	USF16	-	-	SF140	VL16	-	EL102	SZEL101	J10	RE1	TSKA16
2.5	USF35 ⁽¹⁾	-	-	SF150	-	-	EL102	-	J10	RE1	TSKA35
2.5	.. ⁽²⁾	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA50
1.8	USF50 ^{***}	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE1	TSKA70
3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA95
4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA150
14	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA240
0.4	USF1,5	-	-	-	VL4/10	-	-	SZEL101	J4	RE1	TSKA1,5-K
0.5	USF2,5	SF102	SF103	SF100	VL4/10	HL2,5	EL102	SZEL101	J5	RE1	TSKA2,5-K
0.5	USF4	SF112	SF113	SF110	VL4/10	HL4	EL102	SZEL101	J6	RE1	TSKA4-K
1.2	USF6	SF122	SF123	SF120	VL4/10	HL6	EL102	SZEL101	J8	RE1	TSKA6-K
1.2	USF10	SF132	SF133	SF130	VL4/10	HL10	EL102	SZEL101	J10	RE1	TSKA10-K
1.2	USF16	-	-	SF140	VL16	-	EL102	SZEL101	J10	RE1	TSKA16-K
2.5	USF35 ⁽¹⁾	-	-	SF150	-	-	EL102	-	J10	RE1	TSKA35-K
2.5	.. ⁽²⁾	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA50-K
2.5	USF50 ^{***}	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE1	TSKA70-K
3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA95-K
4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA150-K
14	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA240-K
0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J5	RE1	TSKA1,5JD
0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J6	RE1	TSKA2,5JD
1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	J8	RE1	TSKA4JD
0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	J4	RE1	TSKA6JD
1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE1	TSKA10JD
1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE1	TSKA16JD
2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE1	TSKA35JD
2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE2	TSKA50JD
2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE1	TSKA70JD
3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J10	RE1	TSKA95JD
0.5	USF4/2	-	-	SF180	VL3/5	-	EL101	-	J5	RE1	TSKA2,5/2
0.4	USF4/2	SF102	SF103	SF100	VL2,5/2S	HL2,5	EL102	-	J5	RE1	TSKA2,5/2S
0.5	USF4	SF112	SF113	SF110	VL3/5	HL4	EL101	-	J6	RE1	TSKA4/2
0.5	USF4	SF112	SF113	SF110	VL4/3	HL4	EL102	-	J6	RE1	TSKA4/3
0.5	USF4	SF112	SF113	SF110	VL4/4	HL4	EL101	-	J6	RE1	TSKA4/4
1.2	USF10	SF132	SF133	SF130	-	-	EL100	-	J5	RE1	TSKA10/3
0.5	-	SF112	SF113	SF110	-	-	-	SZEL106	J6	RE1	TSKA4LEV
1.2	-	-	-	-	VL6S	-	EL105	SZEL105	J8	RE1	TSKA6S
0.5	-	SF122	SF123	SF120	VL6S/2	-	EL104	-	J8	RE1	TSKA6S/2
0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	J8	RE1	TSKA4B
1.2	USF16	-	-	-	-	-	EL100	-	J8	RE1	TSKA16B

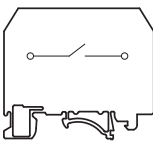
*** 2-3 module



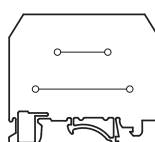
Clemă generală,
Clemă de nul



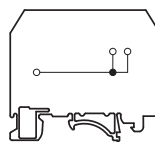
Cleme de
pământare



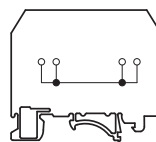
Clemă pt.
măsurători



Clemă etajată



Clemă cu 3 borne



Clemă cu 4 borne

Cleme șir, fără șurub (cu arc), tip TSKC

Aceste cleme sunt destinate pentru realizarea conexiunilor rapide și sigure a conductorilor între 0,2 mm² – 16 mm², în sisteme de distribuție și de comandă. Se pot folosi la conductorii masivi fără papuci sau la cele flexibile și lițate cu papuci tubulari de capăt sau pini. Componentele metalice ce asigură contactele sunt montate într-o carcasă din poliamidă cu caracteristici electrice deosebite, cu rezistență la temperaturi foarte ridicate și șocuri mecanice cu caracteristici ignifuge UL94-V0. Asigură posibilitate de montaj pe șină „omega” sau „C” conform normei EN 50022.



Cleme de uz general

Asigură conexiune între conductorii de 2,5 mm² – 16 mm². Conexiunea se face de sus, pt. economie de spațiu. Contactul este realizat cu ajutorul unui arc în interiorul clemei. Conexiunea se poate desface prin apăsarea arcului cu o șurubelniță.

TSKC..D



Cleme de nul

Construcție identică cu cele de uz general. Diferența dintre ele este culoarea albastră a carcasei, prin care se deosebesc cu ușurință traseele de fază de cele de nul.

TSKC..D-K



Cleme de pământare

Asigură conexiunea electrică și mecanică între conductorii verde/galben și șina pe care se montează clema legată la pământare. După construcție, clemele pot fi generale, cu trei sau patru contacte.

TSKC..JDD



Cleme cu etaj

Se utilizează pentru conectarea conductorilor din 2-3 circuite separate. Datorită formei, cele două perechi de contacte suprapuse sunt ușor accesibile cu șurubelniță. Pot fi comandate și în culoare albastră (pt. nul).



Cleme cu trei contacte

Se recomandă utilizarea lor când este nevoie de conectarea a trei conductorii din același circuit, cu secțiuni sau de tipuri diferite. Prin construcție fac posibilă conectarea celor trei conductorii la aceeași tensiune. Pot fi comandate și în culoare albastră (pt. nul).



Cleme cu patru contacte

Se recomandă utilizarea lor când este nevoie de conectarea a patru conductorii din același circuit, cu secțiuni sau tipuri diferite. Prin construcție fac posibilă conectarea celor patru conductorii la aceeași tensiune. Pot fi comandate și în culoare albastră (pt. nul).



Cleme cu siguranță fuzibilă

Cu soclu pentru siguranțe fuzibile cilindrice din sticlă pentru diferite valori ale curentului, care oferă informații despre starea siguranței cu ajutorul unei surse LED, astfel încât o posibilă problemă poate fi ușor identificată.

RELEVANT STANDARD
EN 60947-7-1

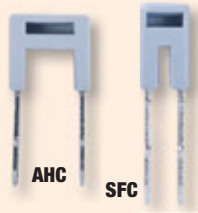
RELEVANT STANDARD
EN 60947-7-2



Accesorii

Punți AHC..., SFC...

Sunt disponibile în varianta constructivă cu 2 poli, separat pentru conectarea clemelor vecine (SFC..) și separat pentru conectarea fiecărei a 2-a clemă (AHC..).



Etichete autocolante pentru marcaje tip „J”

Etichetele pentru marcajele tip „J” sunt disponibile în 4 mărimi. Aceste etichete se găsesc pe coli A4 cu următoarele inscripționări: 1-100, L1, L2, L3, R, S, T, N e.t.c. Vezi variantele disponibile în magazinul nostru virtual !



Element de fixare REC1, REC2, REC3

Se utilizează pentru fixarea clemelor pe șina 35/7,5 mm „omega” sau șina 32/15 „C”. Se recomandă utilizarea lor pe ambele capete ale șirului de clemă.



Suport pentru marcaje clemă șir etajate TSKC-EJ

Cu ajutorul lui se poate asigura marcarea șirurilor de clemă cu 2-3 etaje și separat, pentru diferite etaje.



Capac terminal VLC

Se utilizează pentru izolarea capetelor șirurilor de clemă. La montarea clemelor de diferite dimensiuni unele lângă altele asigură distanța de izolare corespunzătoare tensiunii nominale și protecție la atingere.



SJ9 Bază de marcare și stativ care se poate fixa pe șină omega

Se poate fixa pe șină 35/7,5 mm „omega” și este adecvată pentru marcarea clemelor sau secțiunii cu clemă. După inscripționare, eticheta din hârtie 13/7 mm (SJ15/SJ9) trebuie introdusă în canelura concepută pentru aceasta.



Marcaj TSKCJS

Cu ajutorul lor șirurile de clemă se pot inscripționa cu marcaje tip J. Prin utilizarea lor atât la instalare cât și la montajul ulterior identificarea devine mai simplă.



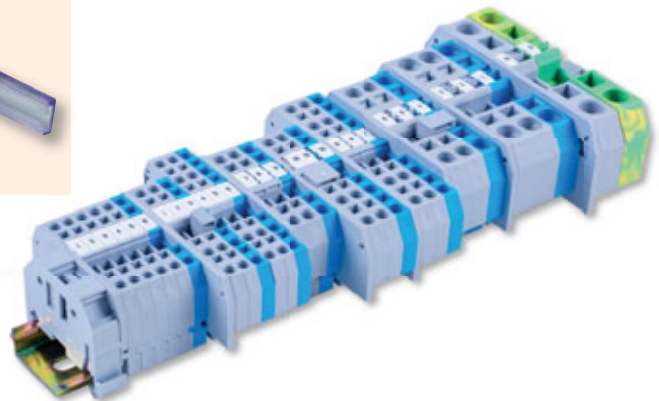
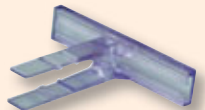
SJ15 Bază de marcare și stativ care se poate fixa pe șină omega

Se poate fixa pe șină 35/7,5 mm „omega” și este adecvată pentru marcarea clemelor sau secțiunii cu clemă. După inscripționare, eticheta din hârtie 13/7 mm (SJ15/SJ9) trebuie introdusă în canelura concepută pentru aceasta.



Marcaj șir de clemă KJ-A

Se poate fixa prin sistem click pe elementul de fixare REC3 fiind potrivit pentru marcarea șirului de clemă prin așezarea corespunzătoare a plăcuței de marcare 44x7 mm în forma de canelură.







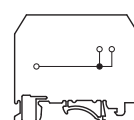
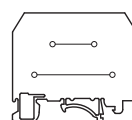
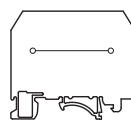
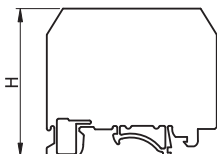
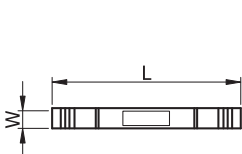
TEST DOCUMENTATION
TLZJ17031110317

TEST DOCUMENTATION
TLZJ17031110318

RELEVANT STANDARD
EN 60947-7-1

RELEVANT STANDARD
EN 60947-7-2

TRACON			Un	In	mm ²		W (mm)	L (mm)	H (mm)
									
TSKC2,5	General	× 2	800 V	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	53.5	32.5
TSKC2,5/3	General	× 3	800 V	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	65	32.5
TSKC2,5/4	General	× 4	800 V	20 A	0.2-4	0.2-2.5	5	76.5	33
TSKC4	General	× 2	800 V	32 A	0.2-6	0.2-4	6	60	33.5
TSKC4/3	General	× 3	800 V	32 A	0.2-6	0.2-4	6	74.5	33
TSKC4/4	General	× 4	800 V	26 A	0.2-6	0.2-4	6	86.5	33
TSKC6	General	× 2	800 V	41 A	0.2-10	0.2-6	8.2	73.8	40
TSKC10	General	× 2	800 V	57 A	0.2-16	0.2-10	10	77.4	42
TSKC16	General	× 2	800 V	76 A	0.2-16	0.2-10	12	94	44.8
TSKC2,5JD	Pentru pământare	× 2	-	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	53.5	32.5
TSKC2,5/3JD	Pentru pământare	× 3	-	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	65	32.5
TSKC2,5/4JD	Pentru pământare	× 4	-	20 A	0.2-4	0.2-2.5	5	76.5	33
TSKC4JD	Pentru pământare	× 2	-	32 A	0.2-6	0.2-4	6	60	33.5
TSKC4/3JD	Pentru pământare	× 3	-	32 A	0.2-6	0.2-4	6	74.5	33
TSKC4/4JD	Pentru pământare	× 4	-	26 A	0.2-6	0.2-4	6	86.5	33
TSKC6JD	Pentru pământare	× 2	-	41 A	0.2-10	0.2-6	8.2	73.8	40
TSKC10JD	Pentru pământare	× 2	-	57 A	0.2-16	0.2-10	10	77.4	42
TSKC16JD	Pentru pământare	× 2	-	76 A	0.2-16	0.2-10	12	94	44.8
TSKC2,5-K	Clemă generală (nul) albastru	× 2	800 V	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	53.5	32.5
TSKC2,5/3-K	Clemă generală (nul) albastru	× 3	800 V	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	65	32.5
TSKC2,5/4-K	Clemă generală (nul) albastru	× 4	800 V	20 A	0.2-4	0.2-2.5	5	76.5	33
TSKC4-K	Clemă generală (nul) albastru	× 2	800 V	32 A	0.2-6	0.2-4	6	60	33.5
TSKC4/3-K	Clemă generală (nul) albastru	× 3	800 V	32 A	0.2-6	0.2-4	6	74.5	33
TSKC4/4-K	Clemă generală (nul) albastru	× 4	800 V	26 A	0.2-6	0.2-4	6	86.5	33
TSKC6-K	Clemă generală (nul) albastru	× 2	800 V	41 A	0.2-10	0.2-6	8.2	73.8	40
TSKC10-K	Clemă generală (nul) albastru	× 2	800 V	57 A	0.2-16	0.2-10	10	77.4	42
TSKC16-K	Clemă generală (nul) albastru	× 2	800 V	76 A	0.2-16	0.2-10	12	94	44.8
TSKC2,5/3D	General	× 3	800 V	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	50.5	41
TSKC2,5/4D	General	× 4	800 V	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	50.5	41
TSKC4/3D	General	× 3	800 V	32 A	0.2-6	0.2-4	6	62	41
TSKC2,5/3JDD	Pentru pământare	× 3	-	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	50.5	41
TSKC4/3JDD	Pentru pământare	× 3	-	32 A	0.2-6	0.2-4	6	62	41
TSKC2,5/3D-K	Clemă generală (nul) albastru	× 3	800 V	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	50.5	41
TSKC2,5/4D-K	Clemă generală (nul) albastru	× 4	800 V	24 A	0.2-4	0.2-2.5	5	50.5	41
TSKC4/3D-K	Clemă generală (nul) albastru	× 3	800 V	32 A	0.2-6	0.2-4	6	62	41
TSKC2,5E	Etajat	2 × 2	500 V	20 A	0.2-4	0.2-2.5	5	75	44
TSKC4E	Etajat	2 × 2	500 V	26 A	0.2-6	0.2-4	6	83	43
TSKC2,5EE	Etajat	3 × 2	500 V	20 A	0.2-4	0.2-2.5	5	104	55
TSKC4B	Clemă cu siguranță fuzibilă	× 2	250 V	6.3 A	0.2-6	0.2-4	6	60	83
TSKC6B	Clemă cu siguranță fuzibilă	× 2	220 V	10 A	0.2-10	0.2-6	12.8	62.3	60
TSKC6S	Clemă pt. măsurători	× 2	400 V	41 A	0.2-10	0.2-6	8	86	42

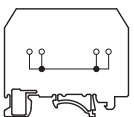
**A/O****Clemă generală,
Clemă de nul****Clemă etajată****Clemă cu 3 borne**



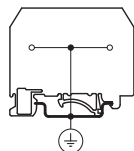
TRACON

8	VLC2,5	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5
9	VLC2,5/3	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/3
9	VLC2,5/4	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/4
10	VLC4	SFC4	AHC4	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4
10	VLC4/3	SFC4	AHC4	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/3
10	VLC4/4	SFC4	AHC4	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/4
10	VLC6	SFC6	AHC6	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC6
12	VLC10	SFC10	AHC10	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC10
14	VLC16	SFC16	AHC16	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC16
8	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5JD
9	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/3JD
9	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/4JD
10	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4JD
9	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/3JD
10	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/4JD
10	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC6JD
12	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC10JD
14	-	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC16JD
8	VLC2,5	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5-K
9	VLC2,5/3	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/3-K
9	VLC2,5/4	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/4-K
10	VLC4	SFC4	AHC4	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4-K
9	VLC4/3	SFC4	AHC4	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/3-K
10	VLC4/4	SFC4	AHC4	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/4-K
10	VLC6	SFC6	AHC6	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC6-K
12	VLC10	SFC10	AHC10	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC10-K
14	VLC16	SFC16	AHC16	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC16-K
9	VLC2,5/3D	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/3D
9	VLC2,5/3D	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/4D
9	VLC4/3D	SFC4	AHC4	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/3D
9	VLC2,5/3D	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/3JDD
9	VLC4/3D	-	-	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/3JDD
9	VLC2,5/3D	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/3D-K
9	VLC2,5/3D	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5/4D-K
9	VLC4/3D	SFC4	AHC4	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC4/3D-K
9	VLC2,5E	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS+TSKC-EJ	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5E
10	VLC4E	SFC4	AHC4	TSKCJS+TSKC-EJ	REC1, REC2, REC3	TSKC4E
9	VLC4	SFC2,5	AHC2,5	TSKCJS+TSKC-EJ	REC1, REC2, REC3	TSKC2,5EE
10	VLC4	-	-	-	REC1, REC2, REC3	TSKC4B
9	VLC6B	SFC6	AHC6	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC6B
11	VLC6S	SFC6	AHC6	TSKCJS	REC1, REC2, REC3	TSKC6S

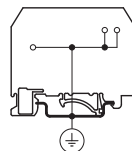
cleme cu 4 borne



cleme de pământare



cleme de pământare cu 3 borne



cleme de pământare cu 4 borne

